Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 48 (1922)

Heft: 14

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: 09.12.2025

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

PARAISSANT TOUS LES QUINZE JOURS

ADMINISTRATION:

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

BULLETIN TECH DE LA SUISSE

Organe en langue française de la

SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES

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 & C°, à Lausanne.

COMITÉ DE RÉDACTION Président: P. PICCARD, ingénieur, à Genève. Secrétaires: H. BAUDIN, architecte, et EDM. EMMANUEL, ingénieur, à Genève. MEMBRES:

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. THÉVENAZ,
architecte. — Genève: MM. E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil; RENÉ NEESER,
ingénieur; CH. WEIBEL, architecte. — Neuchâtle! MM. ED. ELSKES, ingénieur,
A. MEAN, ingénieur cantonal; E. PRINCE, architecte. — Valaio: MM. J. COUCHEPIN, ingénieur, à Martigny; HAENNY, ingénieur, à Sion.

RÉDACTION : H. DEMIERRE, ingénieur. LAUSANNE, Jumelles,

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE

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

ANNONCES:

50 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.



Troesch & C° S.A., Berne

Fabrique d'Appareils Sanitaires



Bertschinger Lenzbourg et Zurich Entreprise générle de Construction



Carrière de grès coquillier "Steinhof" Othmarsingen

(Molasse marine)

0000

Livraison de

Pierres brutes et taillées

en teinte jaunâtre et bleuâtre

Dessins décoratifs Tonalité chaude

0000

Sables pour fabrication de pierres

peuvent être fournis constamment en quantités importantes

Travaux d'asphaltage

en tous genres.

Plaques isolatrices en Asphalte en toutes épaisseurs et en tous genres.

Parquet sur asphalte Asphalte isolant

HENRI BRANDLI, HORGEN

Fabrique d'Asphalte, de Carton bitumé et de Ciment ligneux.

Téléphone 38.

PIETRO ROMEGIALLI, ZURICH 3

Bubenbergstrasse, 2

MAISON SPÉCIALE pour

Cheminées d'usines et murage de chaudières à vapeur

Construction de fours, foyer antérieur, fondement de machines, réparations en tous genres.

Continuellement stock de pierres réfractaires pour autel à évent. pour chaudières à vapeur, en trois grandeurs.

Adresse télégr. : Hochkaminbau Zurich Téléphone: Selnau 85.22.

CHARLES MAIER

FABRIQUE D'APPAREILS ÉLECTRIQUES, SCHAFFHOUSE

Bureau : 5, Grand-Chêne Bureau de LAUSANE (Suisse)
Téléphone_53.28

Adr. télégr. :



Interrupteur à levier

Coupe-circuits haute et basse tension

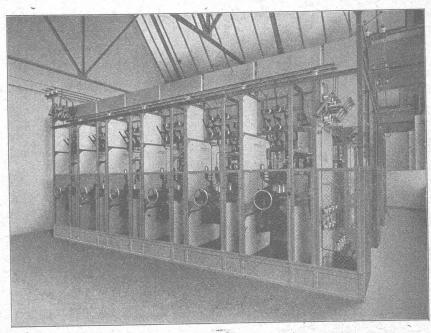
Coffrets de manœuvre

Disjoncteurs à huile

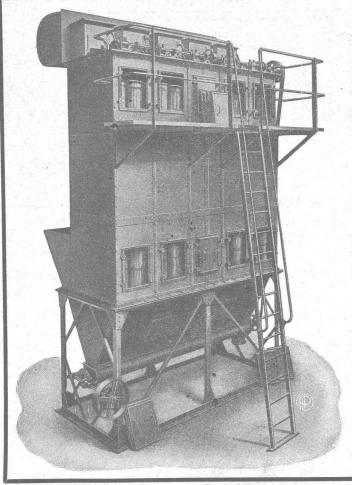
Sectionneurs, Parafoudres

Appareillage pour montage en plein air

Tableaux de distribution haute et basse tension, pour stations centrales et sous-stations



Tableaux à haute tension 8000 volts dans une usine électrométallurgique



DÉPOUSSIÉRAGE INDUSTRIEL

AVEC

RÉCUPÉRATION DES POUSSIÈRES

PAR

FILTRE BREVETÉ

Ventilation - Séchoirs
Transports pneumatiques

M. PELET

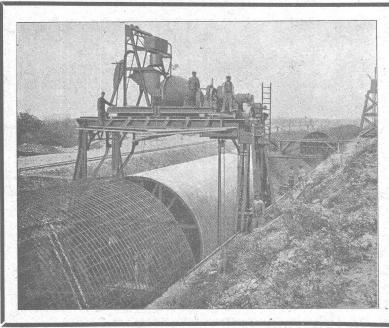
INGÉNIEUR-CONSTRUCTEUR

LAUSANNE

CONSTRUCTIONS en FER

Ponts, Charpentes, Mâts, Réservoirs, Grues, Tôlerie, etc.

Wartmann, Vallette & Cie, Genève Même maison à BROUGG (Argovie)



Sur tous les chantiers modernes se trouvent installées

nos

Bétonnières de Roll

Vente exclusive p' la Suisse et l'étranger:

Robert AEBI & Cie, S., Zurich I

Werdmühleplatz, 2.

Pierres de Laufon en tous genres Carrières Jurassiennes S Laufon

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

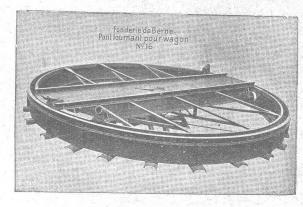
Calculs pour la capacité de charge à disposition de nos elients

Société des USINES de LOUIS de ROLL

Succursale: FONDERIE DE BERNE, à Berne.

Lettres et Télégrammes : Fonderie de Berne, à Berne.

Téléphone 10.66



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

Matériel de chemins de fer:

branchements et croisements pour voies normales et voies étroites, Barrières.

Ponts tournants et chariots transbordeurs, pour voies normales et voies étroites, Barrières.

Chemins de fer de montagne: Funiculaires complets, avec freins spéciaux (systèmes brevetés), depuis 1898 90 exécutions.

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

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



Perforatrice à vendre.

A vendre de suite, faute d'emploi, une installation à air comprimé pour un marteau. — S'adresser à E. Beauverd. entrepreneur, Orbe.

ATELIERS DE CONSTRUCTIONS ÉLECTRIQUES

de CHARLEROI (Belgique)

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 80.000.000 DE FRANCS

Succursale en Suisse à

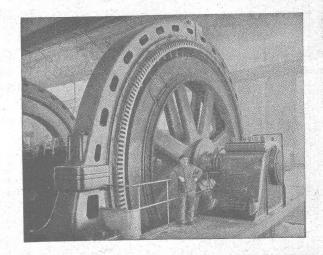
Neuchâtel

Moteurs - Génératrices - Transformateurs - Commutatrices

- Matériel de traction électrique -

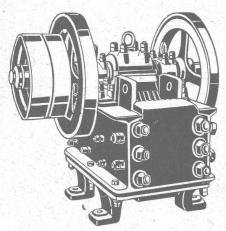
Appareillage électrique en général.

CABLES - FILS LUMIÈRE - TUBES



U. AMMANN, Ateliers de Construction

LANGENTHAL (Suisse)



Installations complètes de broyage, triage et transport

pour Entreprises de travaux publics

(exploitations de carrières, construc-tion de routes, voies ferrées, bar-rages, entreprises hydro-électriques, fabriques de carbu-re, chaux, ciment, gypse, etc.)

DEBRO S

Etablissements pour Construction d'Appareillage WALLISELLEN-ZURICH

Succursale de la Fabrique de Compteurs d'eau et Armatures DREYER, ROSENKRANZ & DROOP

Compteurs d'eau sur conduite directe

avec rondelle de mesure en caoutchouc durci

Plus de 40 000 en fonction seulement en Suisse

Demandez offres et visite d'ingénieur



simple et éprouvée depuis 40 ans exigeant le moins d'entretien

Etablissement moderne p' contrôle et vérification Toutes les réparations sont exécutées promptement et par des spécialistes dans nos

nouveaux ateliers de réparations Contrôle et estampillage officiel de compteurs d'eau. Office de contrôle N° 2.

Riche stock de pièces de rechange

Branches de fabrication: Compteurs d'eau, Manomètres de tout genre, Indicateurs, Robinets, Soupapes, Pompes. — Tout genre d'armatures pour Chaudières, Machines, etc. — Soupapes de sûreté.

WEBER et Cie, Uster-Zurich

Ateliers de constructions mécaniques et fonderie Spécialité depuis plus de 20 ans



à huile lourde. à pétrole lampant, à essence ou à gaz

pour l'industrie, pour l'agriculture et pour bateaux de transport et de pêche

Machines automobiles à scier et à fendre le bois de chauffage

DEMANDEZ CATALOGUE ET RÉFÉRENCES

Anti-friction Magnolia

Le plus ancien et le plus avantageusement connu. Répandu dans le monde entier.

Il empêche les boîtes de chauffer.

Il ne coupe pas les arbres ou les tourillons, mais au contraire les rend lisses.

Sa durée est de trois à dix fois plus grande que celle de la plupart des autres métaux anti-friction. On peut le refondre et l'employer plusieurs fois sans perte ni dépendition.

Il épargne une grande quantité d'huile

Il a été essayé quatre heures SANS HUILE sous 351 kilos 548 par centimètre carré et 183 révolutions par minute, et la température n'était que de 54 degrés C à la fin de l'essai.

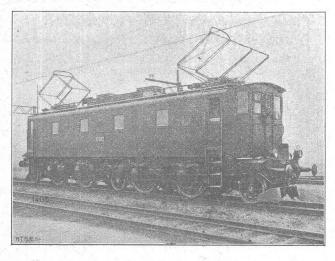
Société Anonyme des Métaux Tristar, Genève

S. A. des ATELIERS de SÉCHERON

GENÈVE

CAPITAL 10 MILLIONS DE FRANCS

CI-DEVANT : COMPAGNIE DE L'INDUSTRIE ÉLECTRIQUE ET MÉCANIQUE



LOCOMOTIVE TYPE «SÉCHERON» IBI + BI 2400 HP.

pour la ligne du Saint-Gothard

des Chemins de Fer Fédéraux Suisses.

TRACTION ÉLECTRIQUE

LOCOMOTIVES - AUTOMOTRICES
TRACTEURS - TRAMWAYS

A COURANTS ALTERNATIFS ET CONTINU

TRANSFORMATEURS

DE TOUTES PUISSANCES ET DE TOUTES TENSIONS

TRANSPORTS DE FORCE

PAR

COURANT CONTINU A HAUTE TENSION SYSTÈME «SÉRIE»

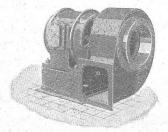
G. Meidinger & Cie, Bâle

Représentant :

L. E. Golay, Ingénieur, Genève Téléphone: Stand 7015 Rue Versonnex, 18

Ventilateurs centrifuges

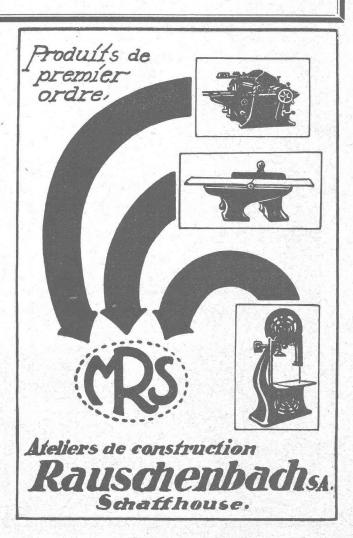
pour tous les besoins de l'industrie Aération - Séchage - Dépoussiérage



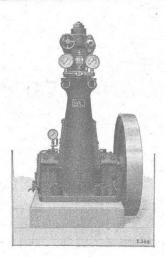
Ventilateurs électriques pour feux de forges Moteurs électriques

Réparations

de machines électriques de tous systèmes sont exécutées soigneusement et dans de très brefs délais.

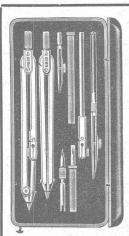


ESCHER WYSS & C.E.S.A.



Machines frigorifiques et à glace

à acide carbonique et à ammoniaque





BOITES de COMPAS

Instruments de Géodésie et de Topographie

CATALOGUES GRATIS

KERN & Cie. Société Anonyme **AARAU**

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, colonnes, vases, etc. Exécution en pierre naturelle et artificielle.

CHEMINÉES SCHOFER

assurent un tirage excellent par tous les temps, aèrent les locaux d'habitation et économisent de la place.

CANAUX SCHOFER ET ISOLIT BUREAU DE VENTE, BERNE

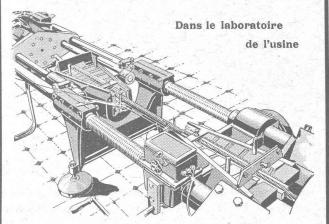
CORDERIE INDUSTRIELLE SUISSE

ci-devant C. OECHSLIN ZUM MANDELBAUM

Maison fondée en 1839

SCHAFFHOUSE

Maison fondée en 1839



Essai de traction d'un câble métallique.

CABLES MÉTALLIQUES

Cordes en chanvre :: Cordages en tous genres

Genève 1896

MÉDAILLES D'OR

Berne 1914

E. BECK



PERLES, PRES BIENNE

Télégrammes : PAPPBECK

Téléphone 8

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.

DE H. SPECKER S. A. MANUFACTURE DE CAOUTCHOUC

Télégr. : Speckers

ZURICH

Téléph. Selnau 3316

Vêtements imperméables pour scaphandriers et mineurs. — Pantalons, Bas et Bottes en caoutchouc pour constructions hydrauliques. — Vêtements huilés. — Tuyaux pour outillage hydraulique ou pneumatique (marteaux, perceuses, perfora-frices, riveuses, etc.). — Tuyaux à spirale et membranes pour pompes à eau. — Articles en caoutchouc moulé, ébonite, fibre, amiante en tout genre.



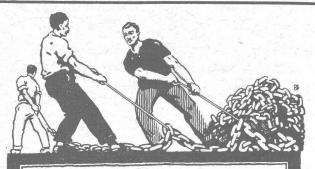
Badigeonneuse «Rapid»

(par air comprimé).

Enduit ou peinturage de façades. Pour peindre et désinfecter des usines, ateliers et magasins de tous genres.

Demandez la liste Nº 20.

C. Nievergelt & Cie, Zurich Succ. de H. CORRODI-HANHART



UNION SOCIÉTÉ ANONYME À BIENNE Première Fabrique Suisse de Chaînes soudées par procédé électrique breveté. USINE À MÂCHE.

Chaînes en tous genres pour l'Industrie. Chaînes calibrées et éprouvées à double résistance pour grues, monte-charges, palans et toutes sortes d'appareils de-levage. Chaînes pour élévateurs et transporteurs, Chaînes, à lier pour chemins de fer, Chaînes de charge pour fonderies et. Chaînes antidérapantes pour automobiles.

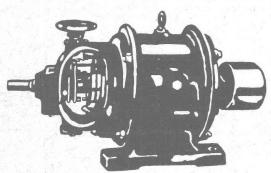
LES COMMANDES SONT REQUES PAR
TRÉFILERIES RÉUNIES S. A., BIENNE
S. A. DES FORGES ET USINES DE MOOS, LUCERNE
H. HESS & C.P., PILGERSTEG-RUTI (ZURICH)

Fabrique de moteurs électriques

Schindler & Cie, Lucerne

Maison fondée en 1874.

Capital de commandite entièrement versé: 4 millions de francs



Dynamos et Moteurs électriques

1/100 jusqu'à 25 HP.

Ventilateurs

Aspirateurs

Petits Transformateurs

GRAND STOCK EN MAGASIN

V. HAUBRUGE, Ing., Pl. du Grand-St-Jean 1, LAUSANNE Téléphone 29.46



Aciéries de Sandviken

· Sandviken · Suede ·

Hauts-fourneaux Laminoirs de tubes Aciéries Laminoirs à chaud et à froid Tréfileries

SPÉCIALITÉS :

Aciers alliés Aciers pour aimants Aciers p chaudières et fours-boulanger Aciers creux et pleins pr perforation Aciers laminés à froid, trempés ou non Aciers étirés à froid pour l'horlogerie, l'industrie textile, etc.

Aciers & bandes pr ressorts de pendules, gramophones, appareils électriques, etc.
Acier « Silverstahl »

Seul représentant pour la Suisse :

Albert Notz, Berne

Téléphone Bw. 39.75

Elfenstrasse, 5

SANDVIK



TRÉFILERIES RÉUNIES S.A. BIENNE

FERS & ACIERS
BY THE STREET OF THE STREET OF

GRAND PRIX EXPOSITION NATIONALE SUISSE BERNE 1914 (

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.



SULZER

ARMATURES
PIÈCES DE TUYAUTERIE

pour

vapeur, eau, acides, gaz, air etc.

Catalogues sur demande.

SULZER FRÈRES, SOCIÉTÉ ANONYME, WINTERTHUR





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

Matériaux de constructions

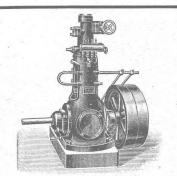
GRANIT du TESSIN

Fabrique de Carreaux en ciment pour dallages
Tuyaux en ciment

Carreaux céramiques pour dallages et revêtements Articles sanitaires pour toilettes, bains, W.C., etc. Exposition permanente à Lausanne, Vevey et Genève

Produits réfractaires et isolants :: Bois de construction

Société Genevoise d'Instruments de Physique, Genève



MACHINES

à FROID et à GLACE

Toutes applications du froid Installations pouvant produire de 5 à 2000 kg. de glace à l'heure

Catalogues, devis et visite d'ingénieur gratuitement à disposition



Manomètre S.A. Stampfenbachstr. Zurich

Magasin et fabrication d'accessoires "S. et B."



Accessoires pour machines et chaudières à vapeur.



C. SAMBUC, Ingénieur, Lausanne, Saint-Roch, 3-5

Maison fondée en 1900



CHAUFFAGES CENTRAUX - VENTILATION

Installations complètes
pour Usines, Cuisines d'Hôtels, Pensions, etc.

Références de 1er ordre

Fabrique mécanique de Colliers fer forgé - Exportatio

