Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 48 (1922)

Heft: 22

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 ROMANDE

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. c. 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; RÉBÉ NEESER, ingénieur; CH. WEIBEL, architecte. — Neuchâtel: MM. ED. ELSKES, ingénieur, A. MEAN, ingénieur cantonal; E. PRINCE, architecte. — Valair: MM. J. COUCHEPIN, ingénieur, à Martigny; HAENNY, ingénieur, à Sion.

REDACTION: H. DEMIERRE, ingénieur. LAUSANNE, Jumelles, 4

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil, président;

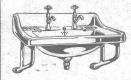
J. Chappuis, ingénieur. — A. Dommer, ingénieur, — H. Meyer, architecte. F. Rouge, libraire.

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.



Bamberger, Leroi & Cie Zurich, s. a.

Fabrique d'Appareils Sanitaires



Bertschinger

Entreprise générie Lenzbourg et Zurich de Construction



Carrière de grès coquillier "Steinhof" Othmarsingen

(Molasse marine)

0000

Livraison de

Pierres brutes et taillées

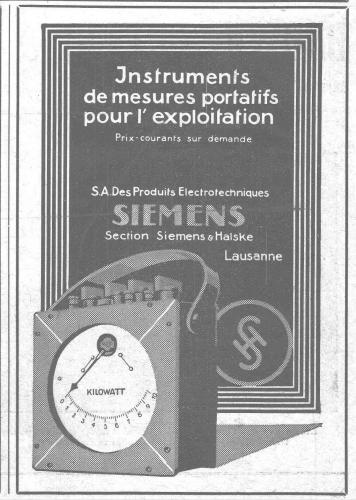
en teinte jaunâtre et bleuâtre

Dessins décoratifs Tonalité chaude

0000

Sables pour fabrication de pierres artificielles

peuvent être fournis constamment en quantités importantes



CHARLES MAIER

FABRIQUE D'APPAREILS ÉLECTRIQUES, SCHAFFHOUSE

Bureau : 5, Grand-Chêne Bureau de LAUSANNE (Suisse)
Téléphone 53.28

Adr. télégr. : Maierélec, Lausanne



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

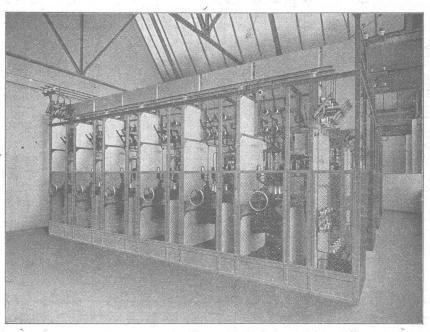


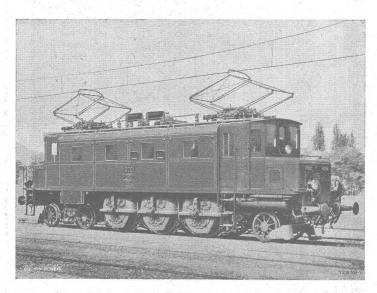
Tableau à haute tension 8000 volts dans une usine électrométallurgique.

SOCIÉTÉ ANONYME

BROWN, BOVERI & Cie, BADEN (Suisse)

Bureau Technique pour la Suisse Romande: Lausanne, Avenue de la Gare, 3 ::

Téléphone 2159



Locomotive monophasée 2 C1 des Chemins de fer fédéraux pour trains directs, à commande individuelle des essieux.

Matériel de chemins de fer électriques.

Locomotives à commande individuelle des essieux, système Brown Boveri.

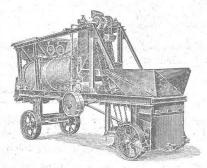
Parfaite uniformité dans la transmission de l'effort du moteur aux essieux.

Tranquillité de marche de la locomotive. Usure des engrenages la plus réduite.

Usure des bandages très minime. Grande accessibilité des paliers, collecteurs et porte-balais Rendement mécanique très élevé.

Facilité de l'inscription latérale et radiale de l'essieu dans les courbes.

Usure très faible de la voie.
Consommation d'huile très réduite.
Frais d'entretien réduits.



MÉDAILLE D'OR FOIRE DE LYON 1920

ERO

Malaxeur et procédé breveté pour la production de masses mélangées d'une homogénéité sans pareille avec l'utilisation complète des liens et de tous les matériaux.

Installations de béton coulé

Eprouvettes contrôlées et attestées officiellement.

Robert Aebi & Machines et outils pour Entrepreneurs - Matériel roulant

ZWILCHENBART S. A., Bâle-Dreispitz

Produits techniques - Spécialité: Matières électro-isolantes

Le plus grand stock en Suisse de: FIBRE VULCANISÉE AMÉRICAINE MARQUE « DIAMOND »

Dépôt des usines

Internationale Galalith Ges. Jaroslaw Glimmerwarenfabrik Sterling Vernish Co



Fibre vulcanisée américaine

Leatheroid

Micanite

Mica brut et spliltings Ebonite

Heliosit et Resistan (Prises de courant, poignées d'interrupteur, plaques de résistance

etc). Amiante

Corne artificielle Turbonite en plaques,

tubes, etc.

Tubes isolants durs et

flexibles

Rubans isolants

Celluloide

Cellon

Vernis Cellon

Vernis isolants etc.

Installations sanitaires - Daniel

6-8, Av. de Béthusy

LAUSANNE

Installation d'Usines, Villas, Salles de bains simples et modernes. - Système anglais.

MAGASIN D'EXPOSITION ET DE VENTE Maison fondée en 1888. TÉLÉPHONE 9085.

Société des USINES de LOUIS de ROLL

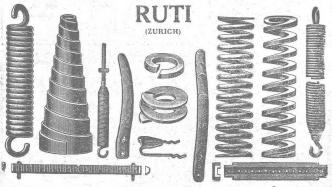
Succursale: FONDERIE DE BERNE, à Berne.

Lettres et Télégrammes : Fonderie de Berne, à Berne.

Téléphone 10.66

TA

Ateliers pour la construction de Ressorts en tous genres



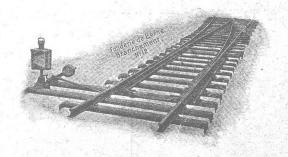
RESSORTS EN FIL D'ACIER DE 0,2-50 mm. D'EPAISSEUR

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



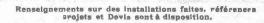
Appareils de levage: Ponts roulants, grues pivotantes, arells de levage: grues de chargement, etc., pour commande à bras et commande électrique,

Ponts tournants et cha-Matériel de chemins de fer: riots transbordeurs, branchements et croisements pour voies normales et voies étroites, Barrières.

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



Sondages et forages de puits. Installations de fontaines. Captation d'eau de source et d'eau de fond. Creusage de galeries. Puits d'asséchement d'eaux souterraines. Fondations de tout genre pour constructions ou travaux souterrains.

J. STRIKER Téléphone: Bollwerk 59.63, Belpstrasse, 41

S. A. FABRIQUES DE MEUBLES HORGEN-GLARIS

FABRIQUES A HORGEN ET GLARIS

PABRIQUES A HORGEN ET GLARIS

Maison suisse la plus importante pour la fabrication de chaises et tables de tous genres en bois scié ou bois courbé SPÉCIALITÉ:

AMEUBLEMENT DE SALLES DE CONCERTS, THÉATRES, CINÉMATOGRAPHES, ETC.

ADRESSEZ-VOUS A TAVANNES WATCH CO, S. A.



DIVISION: MACHINES, TAVANNES, SUISSE

Pour tous vos travaux de PRÉCISION. Prix avantageux.

MACHINES.

PIÈCES NORMALISÉES et INTERCHANGEABLES

Fabrique sur PLANS toute MACHINE, tout OUTILLAGE, tout ORGANE de SÉRIE de moyenne et petite mécanique. - Taille tout ENGRENAGE pour horlogerie, pendulerie, petite mécanique. -Prépare ORGANISATION et MONTAGES pour travaux en série, appareils, grosse horlogerie, etc.



TRAVAUX de TOURNAGE, FRAISAGE, TAILLAGE, RABOTAGE, MEULAGE, ÉTAMPES, DÉCOUPAGES. DÉCOLLETAGE, AJUSTAGE

CORDERIE INDUSTRIELLE SUISSE

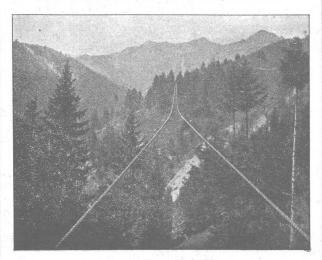
ci-devant C. OECHSLIN ZUM MANDELBAUM

Maison fondée en 1839

SCHAFFHOUSE

Maison fondée en 1839

TRANSPORT AÉRIEN



Distances de tension sans appui 600 et 1250 m.

CABLES MÉTALLIQUES

Cordes en chanvre :: Cordages en tous genres

Genève 1896 MÉDAILLES D'OR

Berne 1914



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

JH 1185 B]

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 monu ments. Figurines pour décors et ornements de fontaines, colonnes, vases, etc. Exécution en pierre naturelle et artificielle.

ATELIERS DE CONSTRUCTIONS ÉLECTRIQUES

de CHARLEROI (Belgique)

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 80.000.000 DE FRANCS

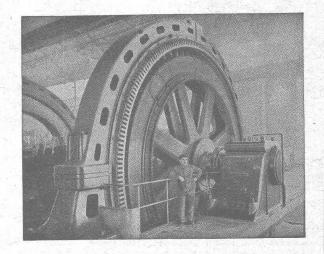
Succursale en Suisse à

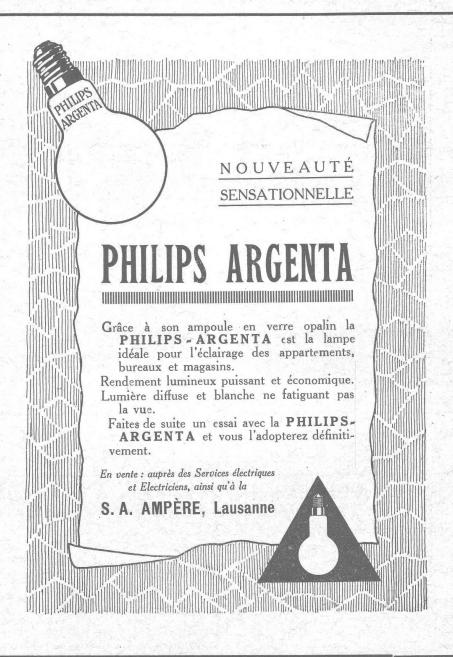
Neuchâtel

Téléphone: 13.63

Moteurs - Génératrices - Transformateurs - Commutatrices - Centrales - Matériel de traction électrique - Appareillage électrique en général.

CABLES - FILS LUMIÈRE - TUBES







Anciennes Maisons F. Wunderli, Uster et Kundig, Zurich-Bâle

Transport pneumatique de copeaux et sciures Dépoussiérage de machines d'horlogerie

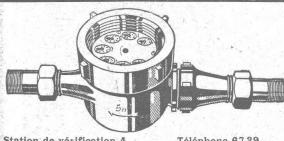
avec récupération des déchets par filtrage Ventilateurs pour forges et tous usages industriels Turbines à air à grands débits

Représentation pour la Suisse romande:

CH. ROLLI, INGÉNIEUR, MONTREUX



installation de soufflerie sous grille « Fæhn » pour combustibles pauvre



COMPTEUR à

CADRANS NOYÉS et CADRANS SECS

- STATIONS D'ESSAIS Robinets pour closets

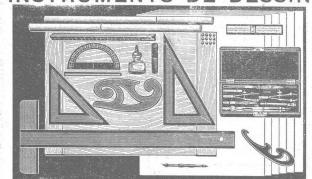
Gartes à enregistrer Réparations de tous systèmes

DEMANDEZ PROSPECTUS

A. Bürgin & Cie, Fabrique suisse de compteurs à eau, Bâle

Station de vérification 4 Téléphone 6739





CHARLES EBNER, SCHAFFHOUSE, FONDEE EN 1901

Tôles perforées H. HEER &

Pour toitures et isolations



TUYAUX FONTE DE CHOINDEZ



SOCIÉTE ANONYME

TUBES ACIER A EMBOITEMENT

Pierres de Lauton en tous genres Carrières Jurassiennes S

NDICATEUR VAUDOIS

Recueil des Adresses de Lausanne et du Canton de Vaud publié par la Société Suisse d'Edition, 4, Jumelles, Lausanne.

Paraît au commencement de chaque année.

En souscription En librairie

En souscription En librairie

- Ire Partie: adresses de Lausanne par ordre alphabétique et profession-.. ... Fr. 6.50 7.50
- II. Partie: adresses de Lausanne par ordre de rues, villas, sociétés, ren-Ne se vend pas seule

IIIe Partie: adresses des autres communes du canton ... Fr. 6.50 7.50

Ire et IIe Parties réunies .. » 11. — 13. — Ire et IIe » 11.— 13.—

» (Complet) » 15. — 17. — Ire. He et IIIe »

ATELIERS de CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES

TÉLÉPHONE Nº 69

TURBINES et RÉGULATEURS

Monte-charges de tous systèmes

Compresseurs.

Presses hydrauliques. ENGINS DE LEVAGE

Grues, ponts et plaques tournantes. Chariots transbordeurs.

BRANCHEMENTS et GROISEMENTS

de VEVEY (Suisse)

Adr. lélégr. : FONDERIE-VEVEY

Fonderie de FER et de BRONZE

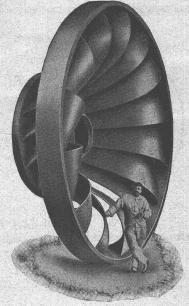
PONTS et Charpentes métalliques. RÉSERVOIRS

et CHAUDIÈRES

GAZOMÈTRES TUYAUX

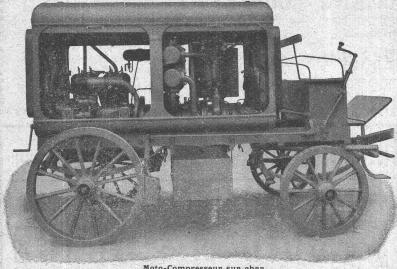
BARRAGES et ÉCLUSES

DEVIS de toutes MACHINES sur demande.



Roue motrice à grande vitesse, diamètre 5060 mm., poids 31.000 kilos.

Société Suisse pour la Construction de Locomotives et de Machines, Winterthur



Moto-Compresseur sur char.

jusqu'à 16 atmosphères

jusqu'à 99,9 %

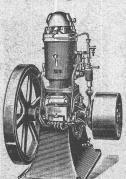
Compresseurs et Pompes à vide rotatifs

DEMANDEZ PROSPECTUS ET DEVIS

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

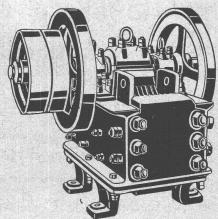
pour l'industrie, pour l'agriculture et pour bateaux de transport et de pêche

Machines automobiles à scier et à fendre le bois de chauffage

DEMANDEZ CATALOGUE ET RÉFÉRENCES

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, barrages, entreprises hydro-électriques, fabriques de carbu-re, chaux, ciment, gypse, etc.)



UMAB

ARMATURES PIÈCES DE TU

vapeur, eau, acides, gaz, air etc.

Catalogues sur demande.

SULZER FRÈRES, SOCIÉTÉ ANONYME, WINTERTHUR

Fabricants de Produits en ciment: Procurez-vous les

LA MAISON SPÉCIALE

J. GRABER, Fabrique de Machines à Winterthour-Veltheim

DIVERS SYSTÈMES BREVETÉS



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

Matériaux de constructions

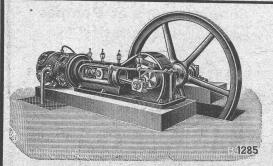
GRANIT du TESSIN

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 isojants :: Bois de construction

Société Genevoise d'Instruments de Physique, Genève



MACHINES

à FROID et à GLAGE

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

FABRIQUE DE CHAUFFAGE CENTRAL ET POÊLERIE MODERNE

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 - Exportation



