Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 49 (1923)

Heft: 10

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: 10.12.2025

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

PARAISSANT TOUS LES QUINZE JOURS

ADMINISTRATION:

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

BULLETIN DE LA SUISSE

ORGANE AGRÉÉ PAR LA COMMISSION CENTRALE POUR LA NAVIGATION DU RHIN

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 'adresser à la librairie F. Rouge & C°, à Lausanne. COMITÉ DE REDACTION 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. — Faud: 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; RENÉ NEESER,
ingénieur: CH. WEIBEL, architecte. — Neuchâtel: MM. ED. EISERS, ingénieur,
A. MEAN, ingénieur cantonal; E. PRINCE, architecte. — Valais: MM. J. COUCHEPIN, ingénieur, à Martigny; HAENNY, ingénieur, à Sion.

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

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE

D'ADMINISTRATION DO BOBBLE STREET, E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil, oréoident;

DOMMER ingénieur, — H. MEYER, architecte. J. Chappuis, ingénieur. — A. Dommer, ingénieur, - 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





Carrière de grès coquillier "Steinhof" Othmarsingen

(Molasse marine)

••••

Livraison de

Pierres brutes et taillées

en teinte jaunâtre et bleuâtre

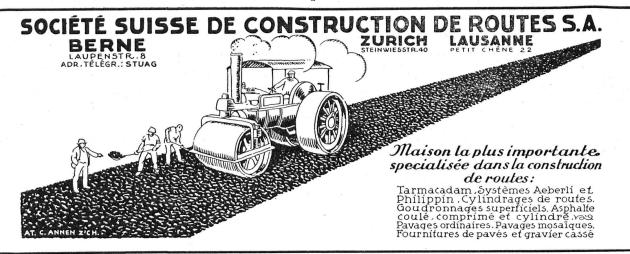
Dessins décoratifs Tonalité chaude

••••

Sables pour fabrication de pierres artificielles

peuvent être fournis constamment en quantités importantes









Sandviken · Suède

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 p' ressorts de pendules,

gramophones, appareils électriques, etc.

Acier « Silverstahl »

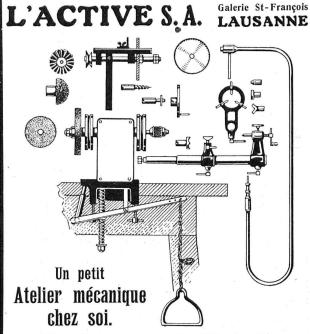
Seul représentant pour la Suisse :

Albert Notz, Berne

Téléphone Bw. 39.75

Elfenstrasse, 5





Plus de moteur. - Point d'électricité.

Fonctionnement: Au moyen d'un étrier communiquant à un système d'engrenages multiples on donne un mouvement de rotation pouvant atteindre de 100 à 4000 tours minute à un arbre horizontal qui actionne tout un outillage divers permettant de

scier, aiguiser, percer, polir, tourner, brosser, etc.,

scier, aiguiser, percer, polir, tourner, brosser, etc., et d'adapter toute transmission quelconque.

Détails techniques: Aciers S. M.; engrenages taillés; hauteur sur table avec plateforme à scie: 24 cm.; largeur sur table: 45 cm.; hauteur de pointe 45 mm.; entrepointe 480 mm.; poids de la machine complète: 44 kg. Prix avec tous accessoires: Fr. 485.—.

Facilités de payement. — Demandez le catalogue.

IMPRIMERIE LA CONCORDE

LAUSANNE

Th. Pache-Tanner J. Pache-Vuitel

JUMELLES, 4 Téléphone 3595

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

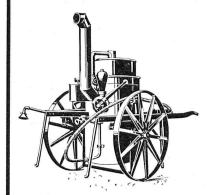




BAUMANN, KOELLIKER & CIE, S.A., Zurich

Lignes à haute et basse tension Lignes de contact pour chemin de fer électrique

LIVRAISON DE LUSTRERIE EN TOUS GENRES



Goudronneuses

construction de premier ordre

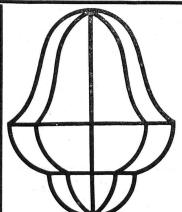
ainsi que toutes les machines pour l'entretien des routes

Rouleaux compresseurs, Balayeuses, Voitures d'arrosage, Fours à asphalte, Concasseurs, Laminoirs, etc., etc.

Robert Aebi & Cie, S.A., Zurich I

Machines et Outils pour Entrepreneurs.

Matériel roulant.



Carcasses d'abat-jour

exécution très-soignée, soudées à l'autogène.

Emile Scholer Bâle I

Demandez le nouveau catalogue.

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.

Installations sanitaires - Maison Daniel Perret

LAUSANNE, 6-8, Av. de Béthusy —

Perret frères, LAUSANNE

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

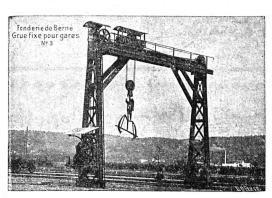
MAGASIN D'EXPOSITION ET DE VENTE Maison fondée en 1888. ET LÉPHONE 9085.

Société des USINES de LOUIS de ROLL

Succursale: FONDERIE DE BERNE, à Berne.

Lettres et Télégrammes : Fonderie de Berne, à Berne

Téléphone 10.66



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

Matériel de chemins de fer: Ponts tournants et chariots 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.

Renseignements sur des installations fai'es, références Projets et Devis sont à disposition.

FONDERIE PAUL PERRET & C", LAUSANNE

Rue de Genève - Tél. 26.60

Maison fondée en 1895

Rue de Genève - Tél. 26.60

Fonderie de Fer

Fontes pour machines sur modèles et au trousseau, jusqu'à 10,000 kg. — Fontes de bâtiments et de voirie. Articles en séries. Fontes spéciales pour l'industrie chimique.



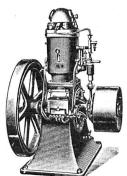
Fonderie de Cuivre

Bronzes phosphoreux, aluminium et tous autres alliages. — Installation moderne. Machines à mouler. — Livraisons rapides.

WEBER et Cie, Uster-Zurich

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

MOTEURS



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

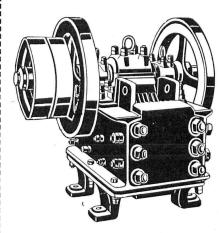
pour l'industrie, pour l'agriculture et pour bateaux de transport et de pêche

Machines automobiles à scier et à fendre le bois de chauffage

DEMANDEZ CATALOGUE ET RÉFÉRENCES

U. AMMANN, Ateliers de Construction

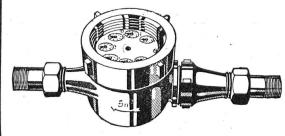
LANGENTHAL (Suisse)



Installations complètes de broyage, triage et transport

pour Entreprises de travaux publics

(exploitations de carrières, construction de routes, voies ferrées, barrages, entreprises hydro-électriques, fabriques de carbure, chaux, ciment, gypse, etc.)



COMPTEURS à EAU

CADRANS NOYÉS et CADRANS SECS

Réparations de tous systèmes.

DEMANDEZ PROSPECTUS

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

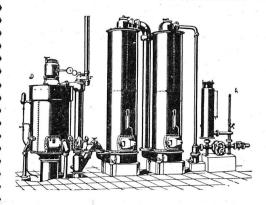
Station de vé. ification 4

Téléphone 6739

Seule fabrique suisse fabriquant ses compteurs entièrement en Suisse.

Représentants pour la Suisse : PETITPIERRE FILS & Co, NEUCHATEL

Société Suisse pour Construction de Locomotives de Machines



Gazogènes "Winterthur"

pour la gazéification de charbons tourbe, déchets de bois, etc.

Utilisation rationnelle et économique du gaz pour le chauffage de fours à tremper, à cémenter, à recuire, à souder, etc., etc. pour l'industrie textile et l'industrie chimique, etc.

Construction simple et entretien facile.
:: Prospectus et devis sur demande ::

Cartouches-Fusibles «Diazed»

de nouveau livrables en matériel d'avant-guerre

250 volts



jusqu'à : 25 amp.

500 volts



200 amp.

750 volts



200 amp.

83

Société Anonyme des SIEMENS Produits électrotechniques

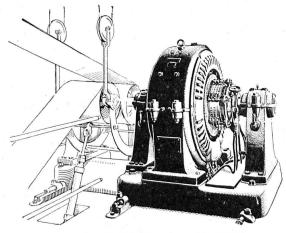
Dépt. SIEMENS-SCHUCKERTWERKE, Zurich

SOCIÉTÉ ANONYME

BROWN, BOVERI & Cie, BADEN (Suisse)

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

Téléphone 2159



Moteur à c. c. de 120 HP, vitesse 50-1000 t. p. m.

Commandes électriques

pour installations industrielles

Commande individuelle

dans les fabriques de papier

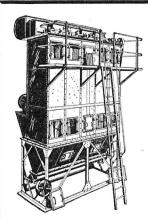
Commande de défibreuses

et Commande réglable

de machines à papier

Entreprises électriques O. Burgi, Lausanne

P. 10 330 L. Maison spéciale pour la construction de lignes aériennes en tous genres



DÉPOUSSIÉRAGE INDUSTRIEL

RÉCUPÉRATION DES POUSSIÈRES

FILTRE BREVETÉ

Ventilation-Séchoirs

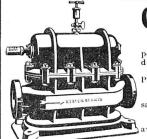
Transports pneumatiques

M. PELET

Ingénieur=Constructeur LAUSANNE

Ateliers de Constructions S. A.

ci-devant A. Schmid - Zurich - Adresse télégraphique Fondés en 1874 - Sihlfabrik



Compteurs à eau

système Schmid

pour le contrôle de la consommation du combustible, nécessaires à tous les propriétaires de chaudières. de 10.000 appareils en service.

Pompes à piston

sans soupapes pour liquides consistants.

Pompes à piston vec soupapes pour hautes pressions, jusqu'à 400 atmosphères.

Turbines. — Engrenæges à vis sans fin.

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. $Conditions\ a vantage uses.$ 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.



AUTO-MOTEUR à huile lourde « BULLDOG » Marque LANZ, 12 HP.

pouvant servir comme tracteur sur route. Fonctionnement irréprochable à l'huile lourde, consommation du combustible par jour de travail seulement **5 francs** approximat. Demandez offres s. v. p. à

Ed. Blatter & Cie, Walchestr., 21, Zurich

CALCULS DE STABILITÉ

Projets - Devis - Mise en soumission - Surveillance - Expertise BÉTON ARMÉ et CONSTRUCTIONS DIVERSES

A. PARIS, Ingénieur-Conseil indépendant des brevets et des entreprises

Petit Beaulieu, av. Beaulieu

LAUSANNE :: Téléph. 46.92



ROULEMENT A BILLES

D. W. F. pour tout emplo Grandeurs normales en stock à Zurich

Paliers de machines munis de Roulements à billes D. W. F. REPRÉSENTANT:

Dr Hoigné, ci-devant M. Schoch et Co Münsterhof, 14, Zurich I



POUR TOUTES APPLICATIONS ÉLECTRIQUES Tubes isolants, Articles techniques en caoutchouc.

Manufacture Suisse de Câbles et Caoutchouc ALTDORF (URI)



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

C.F. WEBER S.-A., Leipzig-Pl. succursale: MUTTENZ-BALE

Téléphone 12

Fabrique de cartons bitumés et de produits de goudron

Maison de Ier ordre pour la livraison de

Plaques isolantes asphaltées en toutes épaisseurs et en tous genres, Vernis d'asphalte, Antiélaeolithe, Asphalte pour parquets, Carbolinéum, Mastic d'asphalte pour divers usages, Matières désinfectantes

S. A. Hasler

l'atelier des télégraphes de G. Hasler



Appareils téléphoniques

Prix-courant sur demande

Le Plancher

ioints

urament

incombustible calorique

inaltérable =

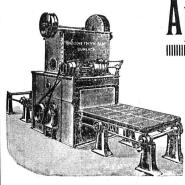
pour Fabriques, Bâtiments publics et privés

le plus économique, durable et hygiénique

Zurich, 1

Fabrique de Planchers Durament, G. WIRTH & Cie

Berne Mattenhofstr., 18



Appareil à jet de sable

modèle le plus récent pour les usages les plus variés D. R. P. — D. R. G. M.

Installations complètes pour fonderies de fer, d'acier et d'autres métaux

Société badoise de constructions mécaniques, Durlach Représentants p^r la Suisse : **H. HAAS & C**ie, **Berne** Gutenbergstrasse, 5 — Téléphone Bollwerk 69.69

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.

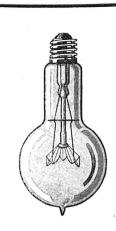
Bovard & Bugnion

ci-devant: Mathey Doret & Cie

Brevets d'invention Marques - Dessins et Modèles Bollwerk, 17 BERNE Bollwerk, 17

Manufacture de Papiers STOUKY, BAUMGARTNER & C' LAUSANNE et RENENS

Spécialité de Papiers utilisés dans l'Industrie du Bâtiment.



LAMPES

à filament étiré

l Watt et 1/2 Watt

Fabrication exclusivement suisse

LUMIÈRE S.A. GOLDAU (Suisse)



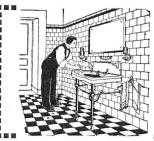
ARMATURES PIÈCES DE TUYAUTERIE

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

CERESITE, produit idéal pour rendue le mortier étanche

Fabriques 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

Fabricants de Produits en ciment!

Procurez-vous les

MOULES

MAISON SPÉCIALE

J. GRABER, Fabrique de Machines à Winterthour-Veltheim

DIVERS SYSTÈMES BREVETÉS

EXPORTATION

Demandez à vos fournisseurs les véritables OUTILS Marque

Mèches hélicoïdales en acier carbone et acier rapid. - Alésoirs, fraises, tarauds, etc.

Dépositaires: Tous les bons magasins d'outillage et de quincailleries.

Dépositaire général pour la Suisse:

N. STRUBL-OTT, BALE

INSTRUMENTS DE DESSIN

CHARLES EBNER, SCHAFFHOUSE, MAIDUR STEUTALE PONDER ON 1997

FABRIQUE DE CHAUFFAGE CENTRAL ET POÊLERIE MODERNE

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



CHAUFFAGES CENTRAUX - VENTILATION

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

Références de 1er ordre

Fabrique mécanique de Colliers fer forgé - Exportation

