Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 51 (1925)

Heft: 13

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: 30.11.2025

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 TECHNIQUE 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 & C°, à Lausanne. COMITÉ DE REDACTION
Président P. PICCARD, ingénieur, à Genève.
Secrétaire: 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. L. ARCHINARD, ingénieur; RENÉ NEESER, ingénieur; CH. WRIBEL, architecte. — Neuchâtel: MM. ED. ELSKES, ingénieur; A. MÉAN,
ingénieur cantonal; E. PRINCE, architecte. — Valais: MM. J. COUCHEPIN,
ingénieur, à Martigny; HAENNY, ingénieur, à Sion.

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

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE

J. CHAPPUIS, ingénieur. — A. DOMMER, ingénieur, — 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.



Troesch & C° S.A., Berne

Fabrique d'Appareils Sanitaires



Moteur «FOX»

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

Rubag, Zurich 1.

MEYNADIER & C.

Carton bitumé
Produits d'asphalte
pour toitures et isolations

ZURICH & BERNE

Planchers translucides

en béton armé et dalles de verre, système

■ KEPPLER ■



Exécutions : à LAUSANNE pour :

par

Rob. Looser & Cie, Badener, Strasse, 41, Zurich 4

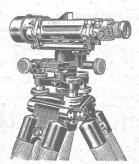
WILD

Les meilleurs instruments de géodésie

Niveau à lunette Théodolite Universel

Mires parlantes — Jalons — Rubans Equerres optiques — Loupes Planimètres — Pantographes.

Tous articles de dessin, etc., etc.





Niveau emballé, 1/6 grandeur naturelle

S. A. de Vente H. Wild - Heerbrugg

Copies en tous genres

> d'après originaux sur calque

A. MOREL HÉLIOGRAPHIE

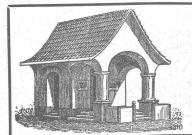
LAUSANNE

Tél. 83.27

Jumelles. 2

Papiers à calquer et à dessin

Papiers héliographiques



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

exécutés avec le support pour mortier

"TREILLAGE EN TERRE CUITE"

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

Nombreuses références

Demandez prospectus et échantillons

Médailles d'or : Berne 1914. Barcelone 1920

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



TINOL-LÖTSTAB

sans acide, préservant toute oxydation en baguetttes et tubes de 1, 2, 3 \(^1/_2\) 5 et 8 mm. de diamètre. ainsi qu'en pâte de toutes forces.

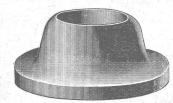
Hch. SCHWEIZER, Grenzacherstrasse, 1, BALE

Ruban isolant

ne se desséchant pas.

Largeurs de 10 à 40 millimètres

Fr. 4,50 le kg. O.F. 1105L



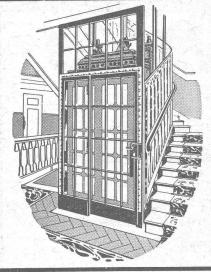
ANGST & PFISTER, Zurich 6

Télégrammes: Packing

-:--

Téléphone: Hottingen 49.09

Spécialités Industrielles en caoutchouc et amiante



ASCENSEURS

FT

MONTE-CHARGES

DE TOUS SYSTÈMES

Fabrique Suisse de Wagons Schlieren S. A., à Schlieren (zurich)

REPRÉSENTANT
POUR LE CANTON DE BERNE
ET LA SUISSE ROMANDE:

A. BERNHEIM, INGÉNIEUR

VIKTORIASTRASSE, 87 BERNE



S. A. KUMMLER & MATTER, AARAU

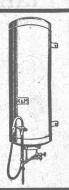
Fabrique d'appareils électriques pour chauffage et cuisson

Chauffe-eau électrique marque K & M

pour bains, cuisine, toilette et toutes industries; capacité 30 à 10 000 litres. Plusieurs milliers en fonction.

CHAUFFAGES D'ÉGLISES

ATELIER DE ZINGAGE A CHAUD



BENZINES BENZOL CARBURE

HUILES MINÉRALES GRAISSE CONSISTANTE DÉCHETS DE COTON

Téléphone 2338

Téléphone 2338

Les Sols en Caoutchouc "HOOLHILI

sont hygiéniques, insonores, économiques, d'un entretien facile et d'une durée illimitée.

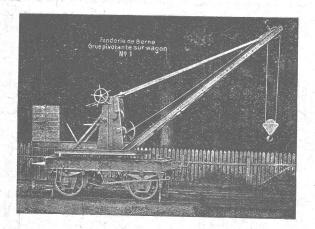
Demander offres à la Société Commerciale "VELA", 2, Grand Pont, Lausanne

Société des USINES de LOUIS de ROLL

Succursale: FONDERIE DE BERNE, à Berne.

Lettres et Télégrammes : Fonderie de Berne, à Berne.

Téléphone 10.66



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

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 completes avec freins spéciaux (systèmes brevetés), depuis 1898 94 exécutions.

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

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





Carrelages - Revêtements Mosaïque - Asphalte

St-Roch, 9 — Téléphone 39.61

A VENDRE

le matériel ci-après situé à l'usine génératrice d'électricité de CHATELLERAULT (Vienne).

Un groupe composé d'un moteur Diesel Sulzer, 4 temps, accouplé directement à un alternateur triphasé 5000 volts, 50 périodes avec excitatrice en bout d'arbre. — Puissance : 160 chevaux.

Un groupe identique, puissance 300 chevaux. Un groupe composé d'une chaudière et d'une machine à vapeur compound, Lanz, accouplée directement à un alternateur triphasé 5000 volts, 50 périodes avec excitatrice en bout d'arbre. — Puis-

5000 volts, 50 periodes avec exchatrice en bout d'aible.

sance: 600 chevaux.

Tout ce matériel est à l'état de neuf est peut être essayé sur place.

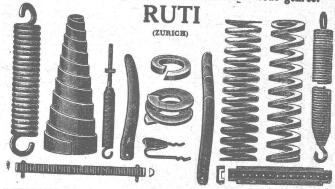
Il convient tout à fait comme matériel de secours pour de petites usines hydrauliques.

Divers accessoires tels que groupes moto-pompes, pont roulant,

S'adresser à la SOCIÉTÉ LE CENTRE ÉLECTRIQUE, 12 bis, avenue Baudin, Limoges, qui enverra une notice détaillée et illustrée de ce matériel.

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 pousséssur place sont achetés par architectes, entrepreneurs de préférence chez

ERNEST HABERER & Cie - BERNE Téléphone 943

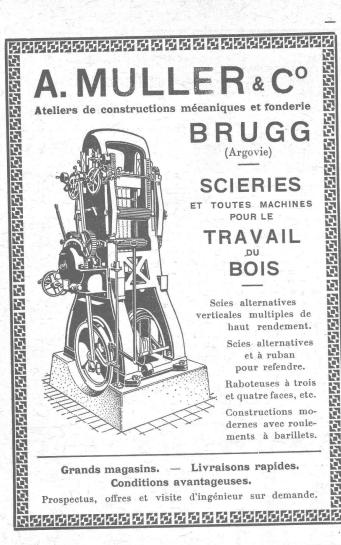
Commandes directes d'après catalogues et travaux d'après plans

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.



<u> 전한한한한한한한한한한한한한한한한한한한한한한</u>

GRUND L'ENDUIT le plus avantageux : comme fond pour le vernissage de bois naturels et comme fond pour toutes peintures et isolage.

ZENITH-POSITIV-BEIZEN Teintage chimique de bois naturels.

Ernest Braem, Fabrique spéciale p' Peintures, Schlieren près vernissage et Polissage, Schlieren zurich

VENTILATION S. A.

Stæfa

Turbines à air

Ateliers à St-Louis (Alsace)

Ventilateurs

Humidification — Chauffage — Ventilation générale — Réduction des buées — Dépoussiérage des cardes par le Transport de copeaux - Séchoirs perfectionnés

Appareillage, Ferblanterie et Couverture

ourg, 27 LAUSANNE Ruelle de TÉLÉPHONE N° 87.28 Rue de Bourg, 27

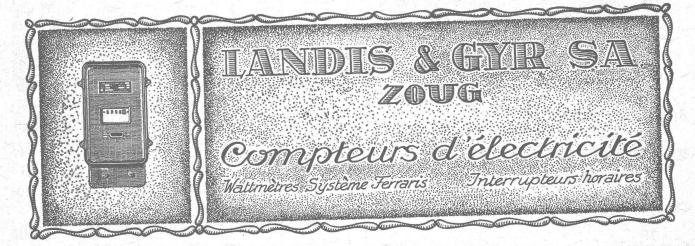
pour tous les procédés.

Papiers à calquer et à dessiner de tout genre

Berne - Hoirs de A. Messerli - Zurich

Fondée en 1876

Lavaterstr., 61



7000

Entreprises électriques O. Burgi & Cie, Lausanne

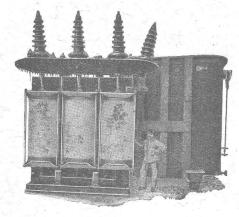
Maison spéciale pour la construction de lignes aériennes en tous genres

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



Télégrammes: SAVOISIENNE AIX-LES-BAINS

Téléphone : Nº 1 - 20



TRANSFORMATEUR TRIPHASÉ DE 7000 KVA - 90 000 / 22 000 VOLTS
MONTAGE EXTÉRIEUR

TRANSFORMATEURS

TOUS GENRES - TOUTES PUISSANCES
TOUTES TENSIONS

REPRÉSENTANTS DEMANDÉS POUR LA SUISSE



Obtention en tous pays de brevets d'invention, marques de fabrique, dessins et modèles.

Expertises, consultations juridiques, assistance dans les procès en contrefaçon.

Mise en valeur d'inventions, projets et plans de construction de machines, et apparells.

A. BUGNION

Physicien diplômé de l'Ecole Polytechnique Fédérale, Ancien élève de l'Ecole Supérieure d'Electricité, à Paris. Ancien expert techn. au Bureau Fédéral de la Propriété Intellectuelle, à Berne.

Rue de la Corraterie, 13 GENÈVE Téléphone: Stand 79.20



prépare vite et très bien pour

POLYTECHNICUM

Ecole des Beaux-Arts, Paris Ecole spéciale d'Architecture, Paris





le meilleur des cartons imprégnés au moyen d'asphalte naturel.

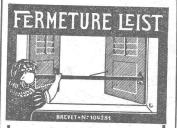
Rexitect résiste aux intempéries,
Rexitect résiste à la pourriture et au feu,
Rexitect s'emploie aussi bien pour des toits
à pic ou plats.

Demandez prix et échantillons.

C.F. Weber, S.A., Muttenz près Bâle.

Représentant à Genève :

Maison A. Hirschy, rue de Lausanne, 15, Genève.



Fermeture pour les volets de fenêtre la plus sûre et la plus commode. Point d'arrêts de persiennes, ni d'arrêts à scellement, etc.

La Fermeture Leist

sert en même temps de garde-fous et comme balustrade pour les fleurs; elle peut être posée facilement à tous volets de construction moderne ou ancienne.

Agence générale de Vente en Suisse romande:

Ph. Gugy — Lausanne Arch.-Ing. — Avenue de la Gare, 22 Bureau Technique. — Téléph. 22.69



Brevets d'invention Marques - Dessins et Modèles

Bovard & Cie

Ingénieurs-conseils

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

Ebol

Enduit noir pour l'augmentation de l'étanchéité du béton. Protège le béton et les métaux contre l'eau acidulée, les eaux de terrains marécageux, etc. Moyen anti-rouille.

DEMANDEZ PRIX ET ÉCHANTILLONS

E. BECK, fabricant de produits d'asphalte, PIETERLEN

Société Suisse des Explosifs

Usine et siège à GAMSEN près Brigue (Valais)

Explosifs de sûreté:

GAMSITE

PLASTAMMITE - SIMPLONITE

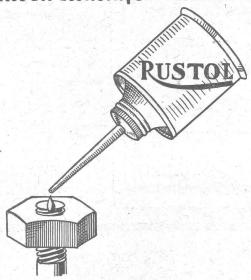
Dynamites à tous dosages Dynamite, Antigel" Mèches et Détonateurs

Tous accessoires pour le tir des Mines

Télégrammes : "Explosifs-Brigue " Téléphone : Nº 15, Brigue

RUSTOL

LE PRODUIT ECONOMIQUE PAR EXCELENCE



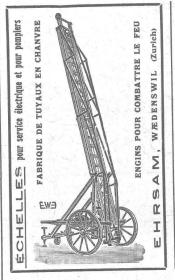
réalise sans peine la séparation des pièces métalliques qui ont fait corps sous l'influence de la rouille, de la chaleur, de l'huile solidifiée, de l'encrassement, etc. sans aucune action corrosive sur le métal. Rustol n'est pas inflammable! Grand économie d'argent, de temps, de travail et de matériel. Pour échantillons gratuits s'adresser à ALFRED HERREN, Electricien, 4, Rue du Midi, LAUSANNE, Agent pour la Suisse française.



Fabrique d'engrenages et aletter de constructions mécaniques NETSTAL TÉLÉPHONE 444

Fabrication d'engrenages pour toutes industries, Roues pour locomotives;

Fabrication d'engrenages pour toutes industries, Roues pour locomotives; chemins de fer secondaires et tramways. Spécialité: noues élastiques pour tram-ways. Engrenages de haute résistance, à l'usure Taillage à façon de pièces tournées. Consultations, devis et offres gratuitement.





IMPRIMERIE LA CONCORDE Jumelles 4, ~ LAUSANNE ~ Tél. 35.95

Carte du Canton de Vaud

Echelle 1: 250000.

COMMUNES, CERCLES, DISTRICTS. Coloriée par districts.

Prix: 1 franc.

A la Société Suisse d'Edition, Lausanne

La Soudure Electrique Autogène S.A. BRUXELLES

Les Electrodes enduites S.E.A. donnent :

1º D'excellentes soudures sur fonte, fer, acier, aciers spéciaux, cuivre, etc. Elles soutiennent la comparaison avec toutes les autres électrodes.

2º Par leur prix, une économie de 100 %. P 11 572 L

Les machines et appareils à souder, courants continus et alternatifs offrent les derniers perfectionnements et les plus bas prix.

Agence générale pour la Suisse et ateliers de soudure :

Prélaz-Dépôt T. L., Avenue de Morges, LAUSANNE

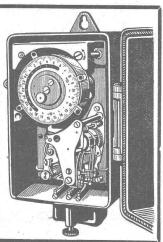
SAIA

Société Anonyme des Interrupteurs automatiques

BERNE

Interrupteurs-Horaires et
Interrupteurs de blocage.
Horloges de commutation pour
compteurs à tarif multiple.
Horloges de commande.
Thermorégulateurs électriques.
Interrupteurs à distance.
Minuiteries.

Interrupteurs-horaires avec cadran astronomique pour éclairage public.



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

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.

IMPRIMERIE LA CONCORDE

Direction:

LAUSANNE

Th. Pache-Tanner
J. Pache-Vuitel

JUMELLES, 4 Téléphone 35 95

Impressions commerciales et artistiques

Tirages en couleurs, illustrations, Labeurs

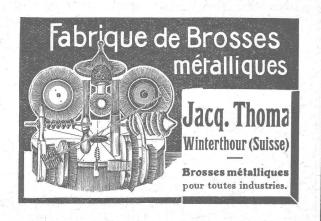
Journaux, volumes, brochures, catalogues

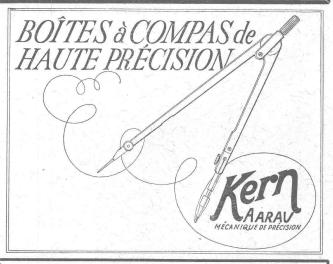
Circulaires :: Enveloppes :: Programmes

Cartes de visite et d'adresse, Obligations

Faire-part, Registres :: Algèbre, Musique







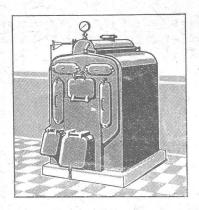
Marteau - perforateur "Flottmann"



H. FLOTTMANN & CIE

Féléphone: Selnau 1671.

Renggerstrasse, 86, ZURICH Adr. télégr. : Flottmann-Zurich.



SULZER Chauffages centraux

à eau chaude et à vapeur.

Service d'eau chaude. — Ventilation.

SULZER FRÈRES, Société Anonyme, WINTERTHUR

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

SUBOX

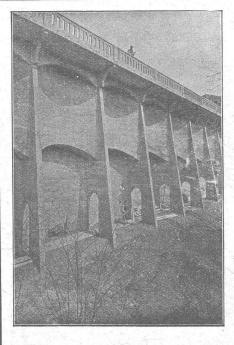
BREVETÉ

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.



BÉTON ARMÉ

Canalisations

Voies industrielles

TRAVAUX Hydrauliques

BARRAGES

Cheminées en béton armé

BUREAU

TECHNIQUE pour

Projets et Devis

F.-L. MULLER, Ing.

successeur de

ANSELMIER & MULLER
BERNE

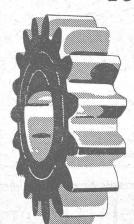
Téléphone Nº 1051

Effingerstrasse, 13

Société Anonyme des

ENGRENAGES MAAG

ZURICH



Fourniture, Taillage

d'ENGRENAGES:

DROITS,

HÉLICOIDAUX,

A CHEVRON,

CONIQUES,

A VIS SANS FIN.

pour tout usage.

Pignons trempés avec flancs des dents rectifiés. Haute précision. - Longue durée.

Réducteurs et Multiplicateurs complets.

PROMPTE LIVRAISON PRIX RÉDUITS