Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 54 (1928)

Heft: 21

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: 08.12.2025

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

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 sociétaire:

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: R. NRESER, ingénieur, à Genève.
Scorétaire: EDM. EMMANUEL, ingénieur, à Genève

MEMBRES:

Fribourg: MM. L. HERTLING, architecte: A. ROSSIER, ingénieur; R. DE SCHALLER, architecte. — Vaud: MM. C. BUTTICAZ, ingénieur: EPITAUX, architecte: E. JOST, architecte; A. PARIS, ingénieur; CH. THÉVENAZ, architecte. — Genève: MM. L. ARCHINARD, ingénieur; CH. Welbel, architecte. — Neuchâlel: MM. ED. ELSKES, ingénieur; A. MÉAN, ingénieur cantonal: 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

Demandes tarif spécial

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





Camille Bauer, Bâle

Représentant général pour la Suisse de

Hartmann & Braun S.A., Francfort s/M.

Pince de Dietze

appareil indispensable pour l'exécution rapide de mesures de courant dans les installations à courant alternatif.

Demandez la liste spéciale s. v. p.

COMPTOIR FRANCO - BELGO - SARROIS

pour la vente des tubes d'acier à l'exportation

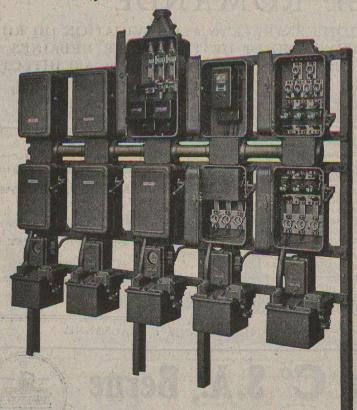
TUBES MANNESMANN DE BOUS pour canalisations d'eau et de gaz

REPRÉSENTANTS GÉNÉRAUX POUR LA SUISSE :

EMILE POBÉ, COMPTOIR MÉTALLURGIQUE S.A., BALE

CHARLES MAIER & C'E

FABRIQUE D'APPAREILS ELECTRIQUES - SCHAFFHOUSE



Bureau de LAUSANNE (Suisse)

16, Place St-François

Téléphone 27.222

Gros appareillage

Pupitres de commande

pour

Usines électriques

Stations en plein air

Coffrets et Batteries de manœuvre Coffrets à coupe-circuits

Prises de courant : 500 Volts - 60 Ampères

Batterie de coffrets pour un chauffage électrique



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

Très brillante ou mate

Représentant général pour la Suisse:

C. HAESSIG, Elisabethstrasse, 11, BALE

Asphalte naturel de Travers

Seules mines d'Asphalte en Suisse.

Reconnu le meilleur Asphalte

Représentants pour la Suisse:

E.-R. Zetter & G^o. à Soleure

Maison fondée en 1843.



Marque de fabrique

Cendres & Métaux s. A

Aufranc & C' S. A.

Tous travaux du génie civil BÉTON ARMÉ

Entreprise Ch. ORTELLI & Cie

MONTHEY -

Téléphone: 145-146.

Brevets d'invention

marques - dessins et modèles

BUGNION

Physicien diplômé de l'Ecole Polytechnique Fédérale. Ancien élève de l'Ecole Supérieure d'Electricité, à Paris

Ancien expert technique au Bureau Fédéral de la Propriété Intellectuelle.

GENEVE

Corraterie, 18 Tél. Stand 79.20 Téléph. 25.550

INDICATEUR VAUDOIS Livre des adresses de Lausanne et du Canton de Vaud.

Dans toutes librairies

(env. 50 sortes.)

Or - Argent - Platine

LAUSANNE Grand Pont, 2

CHARGEUR «HILGERS» MOBILE



pour le chargement mécanique de tout genre de matériel en vrac, soit :

sable gravier ballast ballast goudronné charbon coke, etc.

Meilleures références suisses. — Livraison de suite ou à bref délai.

Demandez prospectus et offres à

ROBERT AEBI & CIE S. A. ZURICH

Fabrique de machines. —

Bureau technique.

Ateliers de Constructions Mécaniques de Vevey (suisse)

Téléphone N° 69

Adresse télégraphique : Fonderie Vevev

Téléphone Nº 69



Culotte soudée à l'arc électrique.

TURBINES HYDRAULIQUES
RÉGULATEURS

PONTS ET CHARPENTES MÉTALLIQUES

APPAREILS DE LEVAGE DE MANUTENTION ET DE TRANSPORT

CHAUDRONNERIE

RÉSERVOIRS - CHAUDIÈRES GAZOMÈTRES - TUYAUX

FONDERIE DE FER ET DE BRONZE

Société Suisse d'Explosifs Cheddite et Dynamite

Bureau à Liestal: Tél. 182.

Usines à Isleten (Ct. d'Uri) et Liestal

livre à des conditions avantageuses

DYNAMITE de toutes forces

Explosifs de sûreté 1^{re} qualité

CHEDDITE ET TELSITE
MÈCHES ET DÉTONATEURS

Agents généraux pour la Suisse romande :

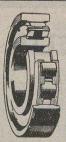
PETITPIERRE FILS & C10, NEUCHATEL
TÊLÉPHONE 3.15















SOCIÉTÉ ANONYME DES ROULEMENTS A BILLES 5 KF ZURICH







Garantie

contre les ouragans

Excellente ardoise pour couvertures et revêtements de façades

> Durée illimitée Garantie 10 ans

Revêtements intérieurs de plafonds et parois



Courroie "Pieuvre'

Economie de force motrice. Diminution de traction.

Pas de pertes par glissement. Rend inutile les enrouleurs sans augmenter la distance entre les axes.

RAUCH & CIE S. A.



TUNGSRAM

LA LUMIÈRE MODERNE

TUNGSRAM

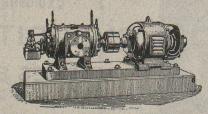
SOCIÉTÉ ANONYME D'ÉLECTRICITÉ

Bahnhofstrasse 57 b ZURICH Bahnhofstrasse 57 b

Téléphone : Selnau 6062 Télégramme : Tungsram Zurich

COMPRESSEURS - POMPES A VIDE

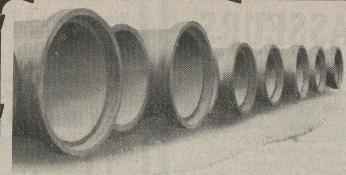
Machines spéciales pour la teinture et l'apprêt. Ires références.



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

Atel. de Constr. BURCKHARDT

Soc. Anon., Bâle



Tuyaux Vianini

en béton armé

pour turbines, conduites d'eau potable, égoûts, conduités à purin, canalisations, etc., jusqu'à 10 atm. de pression.

Tous nos tuyaux sont garantis étanches et fabriqués avec du béton résistant aux acides.

Desmeules Frères, Granges-Marnand et Sté Internat. des poutres Siegwart, Lucerne

Unique émulsion de bitume colloïdale

Le meilleur enduit moderne pour routes

Minéral S. A. Brigue, Succursale Port du Rhin, Bâle

Dépôts: A. Kündig, à Genève — A. Schneebeli, Entrepreneur, à Vevey — Ed. Glasson & Cie, à Bulle Comptoir Général de Matériaux de Construction S. A., à La Chaux-de-Fonds.

Production journalière: 15,000 kilos

Téléphone 102

Fondée en 1886



TÉLÉGRAMME Brun, Wædenswyl

Exportation

Poudre à cémenter de trempe atteignant 8 mm.

pour cémenter en paquet ou au four, avec une profondeur

Poudre à tremper B

à feu ouvert jusqu'à une profondeur de 3 mm.

Poudre à braser Brunin remplaçant le borax et la chaleur 3 fois moins forte qu'avec l'ancien procédé.

brasure, soudant à une

Graisse et huile réfrigérantes pour rafraichir les paliers chauds et les préserver de la chaleur.

Liquide à tremper exempt d'acide.

Graisse universelle à souder Brunol exempte et d'oxyde, pour tout emploi, installations, fabrications, etc.

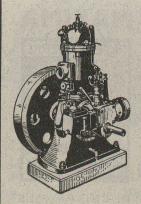
Pâte à souder Brunol en bâtons, sans oxyde.

Pâte d'étain Brunol (conservant étain et matière liquide); mixture à souder, à étamer, etc. Alliage à volonté. le fer et l'acier, ainsi que pour la Poudre à souder soudure autogène, la meilleure

existant à ce jour.

Huile à perforer soluble dans l'eau.

Prix-courant et visite du voyageur gratis.



MOTEUR

Satz

La marque préférée

parce que

les frais d'exploitation sont les plus réduits.

Les chiffres suivants vous le prouvent :

6 HP, moteur à benzine ca. Fr. 10. par jour

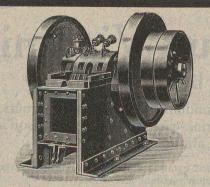
HP, moteur électrique -5.50 par jour

6 HP, moteur Hatz

Moteur Hatz à démarrage instantané. ::: Nouvelle amélioration brevetée. ::: Construction inexigeante et insensible. Seul moteur Diesel à basse pression.

Demandez prospectus nº 5.

Seidengasse 16 Züric



CONCASSEURS

machines de 1re qualité munies de plaques de sécurité excluant toute rupture,

stationnaires et roulantes

avec ou sans moteur, de 20 à 60 m³ de production journalière, sont fournies à titre de vente ou de location à des conditions vraiment avantageuses par la maison

Téléphone : Nº 12.

Fabrique de machines

Références de premier ordre.

Nebikon (Lucerne)

Télégrammes: BRUN.

Métaux antifriction Soudure d'étain, Brasures, Etain Plomb, Cuivre Antimoine, Zinc Articles techn. Vestit Métal S. A. Zurich (Suisse)

L'ECOLE LÉMANIA LAUSANNE prépare vite et très bien pour

POLYTECHNICUM

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



Imprimerie La Concorde

Jumelles, 4. Lausanne

TRAVAUX EN TOUS GENRES



Cumulus Chauffe-eau électriques Chauffe-eau electriques accumulation FR. SAUTER S.A. BALE

MAXIMA



P. CHIARA FILS LAUSANNE

Devis - Téléphone 23,476

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: Bollwerk 29.43

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.



Plaques

pour sous-toits et plaquettes spéciales

pour toits en tuiles,

protégeant contre la chaleur, le froid, l'humidité, la suie, la neige.

Offres gratuites par

ETERNIT S. A. NIEDERURNEN



BOVARD & C" BOLLWERK 15 BERNE

MACHINES A BOIS



Toupies en 10 modèles divers.

& C° S. A. BRUGG

JULES CALAME, INGÉNIEUR, GENÈVE

12, chemin Ad. Pasteur

Petit-Saconnex

Calcul, Aménagement et
Fonctionnement des
INSTALLATIONS ET MACHINES
HYDRAULIQUES

Chambres d'équilibre



Réception, Contrôle

ORGANISATION RATIONNELLE
DES ENTREPRISES

Etudes, Projets, Expertises

BUREAU D'ÉTUDES TECHNIQUES

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

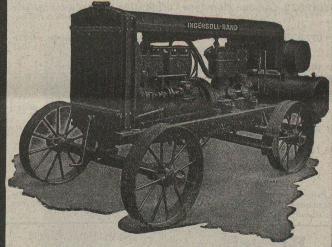
Tous accessoires pour le tir des Mines

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

Les installations de Compresseur
Brise-béton
Fouloirs et
Marteaux perforateurs

INGERSOLL-RAND

sont économiques et d'un grand rendement.



Demandez offres, liste de références et visite d'ingénieur à

ROBERT AEBI & CIE, S. A.
WERDMÜHLEPLATZ 2 ZURICH TÉLÉPH.: SELNAU 47.50



Pont amont C. F. F. du "Kessiloch".

Entreprise Générale de Bâtiments et de Travaux publics

J. J. RUEGG & C°

ZURICH - BALE - DELÉMONT

Terrassements - Canalisations Maçonnerie - Béton armé

BUREAU D'INGÉNIEUR

GRUE POUR CONSTRUCTION

3 moteurs. Déchargement de 4, 5, 7 et 12 m.

A VENDRE

à prix avantageux

pour la fin septembre 1928 environ.

P 7839 Y

BAUUNTERNEHMUNG BERNE NEUENGASSE Tél. Bollw. 14.38

Offres d'exploitation de Brevets d'invention IMER & DE WURSTEMBERGER ci-E.IMER-SCHNEIDER INGENIEUR GENEVE

Les propriétaires des brevets suisses suivants désirent entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication des articles brevetés, et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre leurs brevets

- Nº 107871, Lanston Monotype Corporation Limited, pour : «Equipement de casse pour machine à couler les caractères d'imprimerie.»
- Nº 107872, Lanston Monotype Corporation Limited, pour: «Casse à matrices pour machines à fondre des caractères d'imprimerie.»
- Nº 107873, Lanston Monotype Corporation Limited, pour: «Equipement de casse à matrices pour machine à fondre des caractères d'imprimerie.»
- Nº 108 657, Jean Cambessédès, pour : « Charnière à rotule. »
- Nº 112 973, The Dunlop Rubber Company, Limited, pour «Procédé de fabrication de balles ayant un contenu gazeux et balle obtenue par ce procédé.»
- Nº 113 664, Beyer, Peacock & Co., et Robert H. Whitelegg, pour: «Locomotive articulée à vapeur.»
- Nº 113 857, Beyer, Peacock & Co., et Robert H Whitelegg, pour «Locomotive articulée à vapeur. »
- Nº 118 451, Asphalt Cold Mix (1925) Limited, pour : « Procédé de préparation d'une émulsion bitumineuse stable et émulsion stable obtenue selon ce procédé » (Pour ce dernier brevet, seules des licences d'exploitation sont offertes.)

Priere d'adresser les offres ou propositions à MM. Imer & de Wurstemberger, ci-devant M. E. Imer-Schneider, Ingénieur-Conseil, 59, rue du Stand, à Genève, qui les transmettront à qui de droit.

Brevets d'Inventions

Cabinet L. FLESCH, Ingénieur-Conseil, 4, Rue Pichard, LAUSANNE Téléph. 29.105 Fondé en 1910. Manufacture de Papiers

BAUMGARTNER & C°

LAUSANNE et RENENS

Spécialité de Papiers utilisés dans l'Industrie du Bâtiment,

Technicum du Locle. MISE AU CONCOURS

Le poste de professeur est mis au concours pour les branches suivantes:

Technologie, Mécanique industrielle, Electro-technique, Mathématiques,

Le traitement initial est de Fr. 8400.— pour 30 heures de leçons par semaine.

A comparaison égale, la préférence sera donnée à un ingénieur électricien ou mécanicien ayant fait un stage dans l'industrie. Les candidats pourront obtenir le cahier des charges auprès de l'Administrateur du Technicum, et envoyer leurs offres de service jusqu'au 25 octobre prochain.

L'entrée en fonction aura lieu en janvier 1929 ou à date à convenir.

LA COMMISSION.

Fonderies et Ateliers de mécanique grosse et moyenne

très vastes et modernes, région Est de la France, 10 hectares, surface couverte 20,000 mètres carrés, installations absolument complètes et modernes, proximité immédiate ville, vastes halls, raccordement.

— 120 logements ouvriers — ensemble industriel comprenant : Centrale thermique — Ateliers de modelage — Fonderies de fonte (400 tonnes mensuelles) de métaux blancs et bronze, avec machines, compresseurs, etc... Grands halls de mécanique. — Vastes magasins, dépendances diverses. Partie en activité. — Main-d'œuvre facile. — Partie de clientèle à reprendre.

Bonnes conditions de cession. Facilités de paiement.

Ecrire: Metz Agence Havas, Nancy.

Exploitation de tramways et de chemin de fer de la Suisse romande offre place stable de

Conducteur-chef

des travaux de construction et d'entretien des voies et conduites électriques d'un réseau important.

Conditions requises: technicicien suisse diplômé, de langue française, possédant la pratique et les qualités nécessaires à la conduite des chantiers. Age 30 à 40 ans. Traitement, Fr. 6000 à 7200 et logement.

Faire offre avec références et curiculum à Case postale N° 2637, Lausanne.

Jeune dessinateur

ayant 4 ans de pratique d'atelier et 5 ans de dessin cherche emploi dans fabrique de machines.

Adresser offres sous chiffre 161 à l'Indicateur Vaudois, Lausanne.

Jeune homme

20 ans, ne pouvant continuer ses cours au Technicum, Dép. mécanotechnique, qu'au printemps, cherche place où il pourrait s'occuper de dessins et apprendre le français à fond. Accepterait aussi place de volontaire. Condition principale: vie de famille.

Adresser offres sous E 3349 Sn à Publicitas, Soleure.

Le titulaire du brevet ci-après désire entrer en relation avec industriels suisses en vue de la mise en œuvre de son invention:

N° 102876 — 22 décembre 1922 : Frein pour roues de véhicules.

Prière d'adresser offres et propositions à l'Office de Brevets A. Bugnion, Corraterie, 13, Genève, qui les transmettra à qui de droit.

Architecte-technicien

suisse-allemand, bon dessinateur, constructeur et conducteur de travaux, cherche place dans atelier d'architecte ou entreprise. Offres sous chiffre O. F. 4592 Z. à Orell Füssli-Annonces, Zurich, Zürcherhof.

Grande Fabrique de Machines suisse

INGÉNIEUR

Traducteur – Rédacteur Espagnol

capable de rédiger en espagnol des prospectus, articles de journaux, correspondances, etc. en style impeccable, d'après des textes techniques allemands ou français ainsi que de traduire rapidement tout texte espagnol.

Les offres de service avec curriculum vitæ, exemples de travaux rédactionnels, indication des appointements, etc. sont à adresser sous chiffre Z. K. 2667 à Rudolf Mosse, Zurich.