Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 57 (1931)

Heft: 19

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

BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

ORGANE DE L'ASSOCIATION SUISSE DE TECHNIQUE SANITAIRE

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. NEESER, ingénieur, à Genève. Secrétaire: 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. THEVENAZ, architecte. — Genève: MM. L. ARCHINARD, ingénieur; CH. WEIBEL, architecte. — Vauchâtel: MM. ED. ELSKES, ingénieur A. MÉAN, ingénieur cantonal; E. PRINCE, architecte. — Valaiv: 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 A. DOMMER, ingénieur, président. — G. EPITAUX, architecte. — M. IMER. J. HURTER. — E. SAVARY, ingénieur.

ANNONCES:

Le millimètre sur 1 colonne : 20 centimes.

Rabais pour annonces répétées

Tarif spécial pour fractions de pages.

Régie des annonces: Indicateur Vaudois (Société Suisse d'Edition) Jumelles, 4, Lausanne.

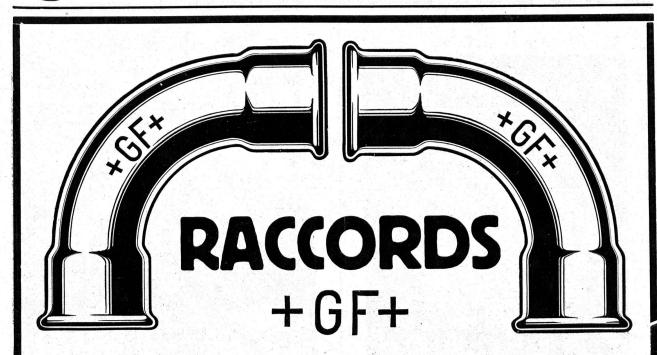
ADMINISTRATION: LIBRAIRIE F. ROUGE & C°, RUE HALDIMAND, 6, LAUSANNE



Troesch & C° S.A., Berne

Fabrique d'Appareils Sanitaires





Société Anonyme des Aciéries ci-devant Georges Fischer, Schaffhouse.

GENÈVE

Rue du Stand, 3 (Nouv. Palais d'Hiver)

Téléphone 52.952 Chèques postaux I. 2522

A. MOREL

LAUSANNE

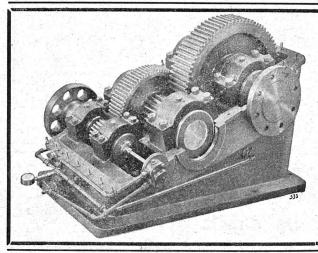
Jumelles, 2

Téléphone 28.327 Chèques postaux II. 639

HELIOGRAPHIE

PROCÉDÉS

PAPIERS A CALQUER ET



S. A. DES ENGRENAGES MAAG ZURICH

Réducteur de vitesse pour Banc de Tréfilerie

Exécution spéciale

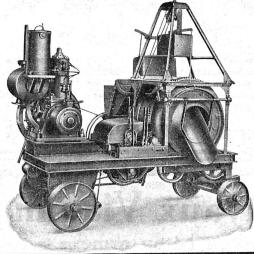
Réducteurs et multiplicateurs complets Pompes à engrenages Engrenages pour tout usage





LA BÉTONNIÈRE QU'IL VOUS FAUT





Bétonnière "Raco de Roll"

Rendement 4-20 m³ à l'heure. Fabrication suisse de tout 4er ordre. Meilleures références.

Concasseurs. Matériel roulant. Explosifs de sûreté. Monte-charges rapides. Outils pour entrepreneurs.

ROBERT AEBI & C", S.A., ZURICH

Maison fondée en 1881.

S. A. des CABLERIES et TRÉFILERIES COSSONAY-GARE

Adr. télégr. : CABLERIES

Téléph. : LAUSANNE 8.181

Fils et cordes de cuivre. — Fils et cordes d'aluminium.

Fils et câbles isolés au caoutchouc. — Tubes isolants.

Câbles souterrains pour force et lumière.

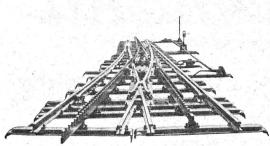
Câbles souterrains pour la téléphonie et la télégraphie.

Ateliers de Constructions Mécaniques de Vevey (Suisse)

Téléphone N° 69

Adresse télégraphique : Fonderie Vevey

Téléphone N° 69



Aiguille pour voie à crémaillère.

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

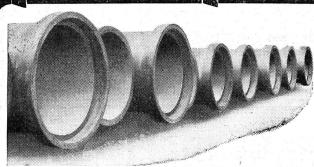
APPAREILS POUR VOIES FERRÉES

Pompes centrifuges

Ventilateurs

pour stations de distribution d'eau municipales et communales, héli coïdaux pour pressions . . . jusqu'à 10 mm de colonne d'eau, toutes exploitations agricoles et industrielles, installations d'accumu- à basse pression pour pressions de 10 - 100 mm de colonne d'eau, lation, alimentation de chaudières, irrigation et drainage, service à moyenne pression p. pressions de 60 – 300 mm de colonne d'eau, d'incendie, pompage d'eaux d'égout et fonçage de mines. Pompes à haute pression pour pressions de 60 – 2000 mm de colonne d'eau, domestiques à fonctionnement automatique. Pompes sur chariots. Exécutions spéciales livrées pour des débits jusqu'à 500 m³/sec.

SULZER FRERES, SOCIÉTÉ ANONYME, WINTE



Tuyaux Vianir

en béton armé

pour turbines, conduites d'eau potable, égoûts, conduites 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





urckhardt

Compresseurs - Pompes à vide

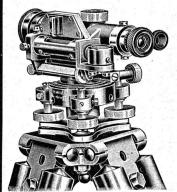
machines rotatives ou à pistons.

50 ans d'expérience.

S. A. des Ateliers de Construction Burckhardt, Bâle.

Nouvelle Construction

Le plus petit niveau à lunette Wild



Lecture de la nivelle suivant le dispositif Wild à coïncidence.

Lecture du cercle directement à côté de l'oculaire de la lunette.

Précision pour un nivellement d'un km de longueur avec mesure simple

Niveau à lunette I avec ou sans cercle horizontal $\frac{1}{3}$ grand. naturelle Poids 2 kg. avec caisse en métal avec cercle ...

Prix: Fr. 280.sans cercle ... 350.-

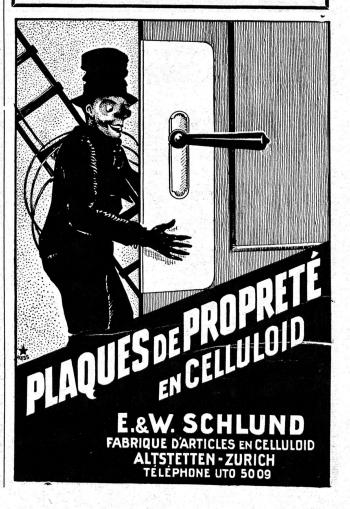
Demandez description détaillée.

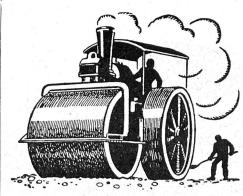
S. A. de vente des Instruments de géodésie Henri Wild, Heerbrugg.

Téléphone N° 2295









STUAG SUISSE

Société de construction de routes, S. A.
LAUSANNE — SION — NEUCHATEL
FRIBOURG

Entreprise spécialisée

dans la construction et l'entretien des routes modernes

Pavages Goudronnages Asphaltages Bitumages à chaud et à froid

Cylindrages avec ou sans fourniture de matériaux

Conseils et devis sans engagement

DEMAG 13062 164077 Palan Demag avec siège de conducteur accouplé.

PALANS ÉLECTRIQUES DEMAG

Modèles avec siège de conducteur pour voie droite et à courbes.

Appareils de levage de réputation mondiale

G. BÆUMLIN, ing. LUCERNE

TÉLÉPHONE Nº 40

Moteurs électriques



Réparation Rebobinage

ACHAT - VENTE ÉCHANGE

Stock permanent de plus de 300 moteurs neufs et usagés.

Usine électromécanique
P. Truninger, Soleure

Ingénieur électricien diplômé.

Membre de la Société Suisse des Ingénieurs et Architectes.



Volets à rouleaux HARTMANN & C°, BIENNE

TRÉFILERIES RÉUNIES S. A. BIENNE



FERS ET ACIERS

ÉTIRÉS DE PRÉCISION, POLIS, RONDS, CARRÉS, HEXAGONES ET AUTRES PROFILS

QUALITÉS SPÉCIALES POUR VIS ET DÉCOLLETAGES

ARBRES DE TRANSMISSIONS

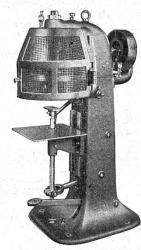
EN ACIER SPÉCIAL, COMPRIMÉS OU TOURNÉS

FERS & ACIERS LAMINÉS A FROID

JUSQU'A 360 mm. DE LARGEUR

FEUILLARDS POUR EMBALLAGES

SCHULER



La plus ancienne et importante usine spécialisée pour les machines à travailler les métaux en feuilles

Presses
à excentrique
Presses à friction
Machines
à découper et
encocher
Cisailles[Outillage

Machine de haut rendement à sertir les boîtes carrées ou

Machines automatiques pour la fabrication en grande série des boîtes métalliques.

Représentant pour la Suisse romande :

RUBIN & WELTI, Ingénieurs, LAUSANNE Galeries du Commerce, 62 Téléph. 24.474

LISCHULER A.G.







Pour les installations difficiles les

Ventilateurs Meidinger

s'imposent par suite de leur marche silencieuse, sécurité de fonctionnement, rendement élevé, faible encombrement.



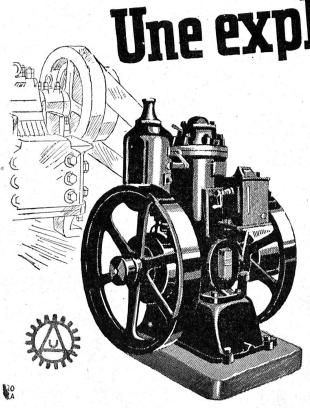
G. Meidinger & Cie, Bâle

Représentant :

L.-E. Golay, Ingénieur, Genève 11, Rue du Mont-Blanc - Tél. 26.329

USINE DE PLAQUES WELTON ZOFINGUE Téléphone Nr. 440

Une exploitation continue!



Combien de fois les sécheresses périodiques et les longues pannes de courant ont arrêté des exploitations prospères... Rendez-vous indépendant, en installant le moteur à huile lourde PETTER qui vous livrera sans à-coups la force la moins chère. Sa construction très simple vous garantit une exploitation ininterple vous garantit une exploitation ininterrompue. Un démarreur spécial permet une mise en marche immédiate, même par temps froid. Demandez notre prospectus spécial.

U·AMMANN, Ateliers de Constructions S.A Langenthal

OFFRES ET DEMANDES D'EMPLOI

Raffinerie Américaine d'Huiles de Graissage, faisant toutes grais-ses Industrielles et Automobile, recherche

Agents Généraux

en Suisse. Produits de première qualité, connus dans le monde entier. Une maison vendant accessoires et pièces détachées pour Usines et Garages serait préférable. Donner précisions sur genre d'affaires actuelles. Ecrire : Comtant, 450.327, Rue Vivienne, 17, Paris.

Jeune architecte

capable, sérieuses références, cherche place en vue collaboration ou reprise. Ecrire sous O. F. 7041 Z. à Orell-Füssli-Annonces, Zurich, Zürcherhof.

INDICATEUR VAUDOIS DANS TOUTES LIBRAIRIES

BREVETS D'INVENTION

NAEGELI & Co., Berne

INGÉNIEURS CONSEILS

Offres d'exploitation de Brevets d'invention.

Les propriétaires des brevets suisses suivants désirent entrer en relation avec des fabricants resp. des intéressés suisses en vue de la vente de leurs brevets. Ils seraient aussi disposés à accorder des licences d'exploitation.

 $N^{\rm o}$ 128 251 du 2 juin 1927, pour : Auslösevorrichtung mit Relais für Zündvorrichtungen von Zündern, inbesondere von mechanischen Zündern.

chanischen zundern.

Nº 122 473 du 25 septembre 1926, pour : Wählerschalter.

Nº 128 769 du 4 octobre 1927 pour : Vorrichtung zum Registrieren des Zeitintegrales einer mit der Zeit veränderlichen Grösse.

des Zeitintegrales einer mit der Zeit veranderlichen Grosse.
No 129 435 du 9 septembre 1927, pour : Feueralarmeinrichtung.
No 130 664 du 5 mai 1927, pour : Aus zwei Metallschalen zusammengesetzte Wärmeflasche.
No 129 653 du 15 février 1927, pour : Sicherheitsrasierapparat.
No 129 654 du 15 février 1927, pour : Sicherheitsrasierapparat.
No 130 029 do 25 juillet 1922, pour : Sicherheitsrasiermesser.

Prière d'adresser les offres ou propositions à MM. Nægeli & Cie, Ingénieurs-Conseils, Bundesgasse 16, à Berne.

Brevets d'Inventions

Cabinet L. FLESCH, Ingénieur-Conseil, 2, Grand-Chêne, LAUSANNE Téléph. 29.105 Fondé en 1910.

IMPRIMERIE LA CONCORDE

Jumelles, 4 - LAUSANNE - Tél. 23595.

Les titulaires des brevets suisses ciaprès désirent entrer en relation avec industriels suisses en vue de la mise en œuvre de leur invention :

Nº 129 243 — 1er décembre 1928: « Feder, insbesondere für Matratzen und Polstermöbel. » No 120 841 — 16 Juin 1927 : « Ins-

truments de mesure électrique. »

Prière d'adresser offres et prope sitions à l'Office de Brevets A. Bugnion, Cité 20, Genève, qui les transmettra à qui de droit.

D'INGÉNIEURS de l'Université de Lausanne

Les cours de l'Ecole d'ingénieurs de l'Université de Lausanne et ceux de la Section des géomètres qui lui est annexée s'ouvriront le 15 octobre 1931. Programmes et renseignements au Secrétariat de l'Ecole d'ingénieurs, Place Chauderon 3, Lausanne.



S. A. FABRIQUES DE MEUBLES Horgen-Glaris à Horgen

Maison suisse la plus importante pour

AMEUBLEMENT

de Salles de concert, théâtres, cinématographes, restaurants, cafés, salles à manger, vestibules etc.

Schweizer. Technische Siellenvermitiung Servize Technique Suisse de placemeni Serviziò Tecnico Svizzero di collocamenio Swiss Tecnical Service of employmeni

ZÜRICH, Tiefenhofe H - Felephon: Selnau 25.75 - Telegramme: INGENIEUR ZÜRICH

Gratuit pour tous les employeurs.

Nouveaux emplois vacants:

· Maschinen-Abteilung.

483. 2 Maschinen-Ingenieure als wissenschaftl. Experte, erforderl. abgeschl. Hochschulbildg. 1 Ing. deutscher und 1 französ. Zunge, zur Prüfung von Erfinderpatentgesuchen. Offerten bis 23. Sept.

485. Schwachstrom-Ingenieur mit abgeschl. Hochschulbildg. als wissenschaftl. Experte II. Kl. zur Prüfung v. Erfinderpatentgesuchen. Deutsch-Schweizer Offerten bis 23. Sept. Schweiz.

suchen. Deutsch-Schweizer Offerten der 23. Sept. Schweiz.

487. Ingenieur-Physiker mit Befähigung, die industriellen Anwendungen der Physik zu fördern. Offerten bis 30. Sept. Amtsantritt

1. April 32. Ordentl. Professeur für techn. Physik Schweiz.

489. Heizungs-Ingenieur mögl. Diplom. E. T. H. für Gasölheizung, kaufmänn. durchgebildet mit Kenntn. d. Brennersystems.

335. Constructeur ayant pratique suffisante dans construction des machines de bureau (petite mécanique) ainsi qu'une certaine connaissance de l'atelier. Suisse française.

379. Elektro-Techniker mit Erfahrung in Schwachstromanlagen zur Ausarbeitung von Projekten und Offerten. Deutsch und Französ, unerl. Schweiz.

117. Chimiste de la partie matières colorantes ou produits de synthèse organique, capable de rendre service dans l'industrie des matières colorantes. France.

157. Ingénieur-mécanicien dipl. expérimenté dans la spécialité chaudronnerie sur fer, cuivre, etc. Suisse romande.
493. Maschinen-Ingenieur dipl. E. T. H. mit grosser Praxis und erstklass. Referenzen für französ. Importhaus der Metall- und Elektrizitätsbranche nach China.

497. Technicien électro-mécanicien comme contremaître pour école professionnelle Suisse française. De préférence Suisse français possédant l'allemand. Offres complètes jusqu'au 25 septembre. 499. Ingenieur mit guter Praxis im Dieselmotorenbau. Deutsche

Schweiz.

475. Ingénieur suisse dipl. de 30 à 35 ans connaiss. parfaitement

le français et l'allemand, ayant eu l'occasion de faire beaucoup d'expériences dans les ateliers. Italie.
479. Maschinen-Ingenieur dipl. E. T. H. 25—30 J. für Papierfabrik als Schichtenwerkführer, Praxis in Papierfabrik nicht unbedingt nötig, aber vorteilhaft. Schweiz.

796. Eisenbeton-Ingenieur mit einigen Jahren Praxis auf Ing. Bureau Zürich.

858. Bautechniker-Bauführer ev. jung. Ingenieur für gröss. Kanalisationsarbeiten und Eisenbeton mit Fundationen. Deutsche Schweiz

938. Technicien génie civil, jeune et actif, ayant 3-4 ans de pratique sur chantiers (travail de bureau et chantier). Bureau d'ingénieur, France

940. Dessinateur capable connaiss. parfaitem. la technique du bâtiment, ayant l'expérience voulue pour mettre au point les plans

d'exécution. France.
948. I—2 Techniker oder Ingenieure für Projektierung und Bau

956. 1—2 recunter oaer ingemeure für Frojektierung und Bau v. Strassen. Sofort. Kts-Ing. Bureau Deutsche Schweiz. 956. Dessinateur-architecte stagiaire pour 2 mois environ pour travaux pressants actuellement à l'étude. Arch. communal France (voisinage Suisse).

876. Bau-Ingenieur für wasserbauliche Arbeiten (vorwiegend Burcau) Ing. Burcau Nordwestschweiz. 882. Jüng. Bau-Ingenieur für armiert. Beton- und Strassenbau.

Ing. Bureau Kt. Bern.

892. Jeune architecte de 25-30 ans, capable de travailler pour chantier. Entrée 15 septembre. Bureau d'architecte. Alsace.

Les réponses aux annonces ci-dessus doivent être adressées au Service Technique Suisse de Placement à Zurich, et non à la Société Suisse d'Edition (Indicateur Vaudois). Les offres ne seront transmises qu'après l'inscription au S. T. S.

Manufacture de Courroles S. A.

Anciennement Weber & Cle. Menziken Téléphone 133



Courroies de transmissions de tous genres

Courroies spéciales

Lanières - Agrafes - Colle