Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 55 (1929)

Heft: 1

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: 03.12.2025

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. COMITE DE REDACTION
Président R. NEESER, ingénieur, à Genève.
Scorétaire: EDM. EMMANUEL, ingénieur, à Genève

MEMBRES:

Eribourg: M.M. L. HERTLING, architecte; A. ROSSIER, ingénieur; R. DE SCHALLER, architecte: — Vauθ: M.M. C. BUTTICAZ, ingénieur; EPITAUX, architecte; E. JOST, architecte; A. PARIS, ingénieur; C.H. THÉVENAZ, architecte. — Genève: M.M. L. ARCHINARD, ingénieur; C.H. Weißel, architecte. — Veuchâtel: M.M. E.D. ELSKES, ingénieur; A. MÉAN, ingénieur cantonal: E. PRINCE, architecte. — Valate: M.M. 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

Demandez 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

Disjoncteurs automatiques à maxima

pour courant continu et allernatif.

Remplacent avantageusement les coupe-circuit.

Des milliers en emploi.

Des milliers en emploi.

Demandez le prospectus spécial 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

Schweizer. Technische Stellenvermittlung Service Technique Suisse de placement Servizio Tecnico Svizzero di collocamento Swiss Tecnical Service of employment

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 -Telephon: Seinau 28.75 - Telegramme: INGENIEUR ZÜRICH

Gratuit pour tous les employeurs.

Nouveaux emplois vacants:

841. Dipl. Elektro-Techniker. Vorübergehend. Deutsche Schweiz. 843. Elektro-Techniker mögl. mit franz. Muttersprache. Schweiz.

Firma nach Frankreich.

845, Jüng. Maschinen-Techniker, flotter Zeichner. Kt. Bern.

847. Technicien-mécanicien ou ingénieur capable de remplir le rôle d'un chef de fabrication, ayant quelques années de pratique dans petite mécanique de série et de précision, pour étude d'outillage, machines et procédés d'usinage, organisation de la fabrication en série. Entrée au plus tôt. Suisse romande.

1. Tücht. Maschinen-Techniker mit Praxis in Ausführung von Modellzeichnung.

3. Jüng. Maschinen-Techniker. Vorwiegend für Reisetätigkeit.

5. Maschinen-Techniker mit Erfahrung in der Automobilbranche. Ostschweiz

7. Chemiker-Physiker mit deutschen, franz. und engl. Sprachkenntnissen für Bibliothek- und Literaturdienst (Berichterstattung und Registratur). Ostschweiz.

739. Zwei Konstrukteure für Wasserturbinen, wovon einer mit spez. Erfahrung im Rohrleitungsbau. Deutsche Schweiz.

755. Jüng. Sanitär-Techniker. Nordwestschweiz.

801. Techniker oder Zeichner mit Praxis a/Kältemaschinen- und Anlagen. Zürich.

1458. Bautechniker. Arch. Bureau Zürich.

1460. Tücht. selbst. Bautechniker. Arch. Bureau Waadt.

2. Eisenbeton-Ingenieur mit guten theor. Kenntnissen. Ing. Bureau Centralschweiz.

4. Hochbau-Techniker, guter Zeichner. Arch. Bureau Zürich.

6. Zwei Hochbau- oder Tiefbau-Techniker, ev. Zeichner. Ing.

8. Selbst. Hochbau-Techniker. Arch. Bureau Zürich.

10. Selbst. Hochbau-Techniker oder Architekt. Arch. Bureau. Kt. Graubünden.

Eisenbeton-Ingenieur mit mehrjähr. Praxis, guter Statiker.
 Anfangsgehalt bis Fr. 700. Ing. Bureau Zürich.
 Erfahr. Bauführer. Arch. Bureau Zürich.

Jüng, tücht. Bautechniker für Werkpläne. Kt. Basel.
 Hochbau-Techniker. Arch. Bureau Kt. Zürich.
 Tücht, Hochbau-Techniker. Arch. Bureau Basel.

1376. Zwei jüng. Ingenieure, gewandt. Statiker. Deutsche Schweiz.

1396. Hochbau-Techniker mit Praxis im Fabrikbau. Industrie-Untern. Nähe Zürich.

1434. Tiefbau-Techniker zur Projektierung eines Wasserkraftwerkes. Deutsche Schweiz.

1442. Erfahr. Bau-Ingenieur zur Projektierung und Leitung eines Fabrik-Umbaues. Platz Basel.

1444. Zuverl. selbst. Architekt oder Hochbau-Techniker. Arch. Bureau a/Zürichsee.

837. Assistent des techn. Direktors mit Praxis im Konstrukt. Bureau. Fabrik für landw. Maschinen und Automobil-Reparaturwerkstatt. Deutsche Schweiz.

839. Giesserei-Techniker mit guter Praxis. Ostschweiz.

789. Ingénieur ayant une grande expérience dans la fabrication des machines électriques, comme chef d'atelier. Lorraine.

793. Chimiste connaissant parfaitement la fabrication des colorants au soufre. Barcelone.

795. Tücht. Techniker für sanitäre Anlagen. Rom.

799. Jeune technicien-dessinateur ayant de l'expérience en construction de machines et constructions métalliques. Suisse romande.

805. Ingénieur ou technicien, comme secrétaire technique ayant plusieurs années de pratique dans un atelier de machines-outils, sachant rédiger offres, faire devis, recevoir clients, etc. Français et allemand, évent. anglais.

821. Erfahr, Maschinen-Ingenieur für die Instandhaltung maschineller Anlagen einer grossen Baustelle. Sprachk. deutsch und franz. span, erwünscht. Schweizerfirma Spanien.

831, Jüngerer Heizungs-Techniker. Kt. Bern.

1450. Tücht. jüng. Bautechniker. Arch. Bureau Kt. Bern.

1134. Selbst. Eisenbeton-Techniker. Ing. Bureau Zürich.

1284. Tücht. Selbst. Eisenbeton-Techniker. Ing. Bureau Kt. Zü-

1324. Jüng. Vermessungs-Techniker. Kt. Graubünden.

1348. Techniker, guter Zeichner für Eisenbeton. Ing. Bureau

1362. Jüng, Eisenbeton-Techniker guter Zeichner für Bureauarbeiten. Ing. Bureau Zürich.

1380. Jüng. Ingenieur mögl. Strassenfachmann. Gröss. Strassenbeleg-Materialfirma,

1392. Bautechniker. Bauführer. Arch. Bureau Kt. Bern.

MAXIMA PAVÉS EN VERRE TRANSLLICIDE SÉCURITÉ CHIARA FILS

LAUSANNE - Téléphone 23,476

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

Société Suisse des Explosifs

Usine et siège à GAMSEN près Brigue (Valais)

Explosifs de sûreté:

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

Service technique suisse de placement (suite).

1394. Jüng. Bauingenieur (od. Masch.-Ing.) franz. Muttersprache zur Unterstützung des Leiters eines Spezialunternehmens der Tiefbaubranche, für den Aussendienst. Ing. Bureau Milano.

1398. Ingénieur au courant du béton armé. Bureau d'ingénieur,

Bruxelles. 1400. Quelques techniciens très au courant du dessin de béton

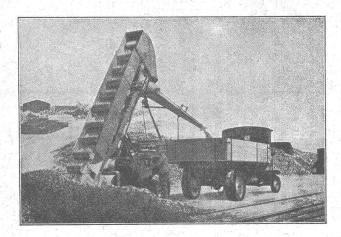
armé. Bureau d'ingénieur, Bruxelles. 1414. Eisenbeton-Techniker, Ing. Bureau Basel.

1418. Tücht. Forst-Ingenieur nach Rumänien, für grosse Wald-

Unternehmung mögl. ledig. 1422. Jüng. Tiefbau-Techniker. Ing. Bureau in Mailand. 1452. Ingenieur oder Techniker mit Praxis auf Wasserversorgungen. Ing. Bureau Bern. 1454. Jüng. Hochbau-Techniker. Arch. Bureau Kt. Bern. 1456. Tücht. Tiefbau-Techniker. Ing. Bureau Centralschweiz.

Dipl. Elektro-Techniker mit Praxis im Entwerfen von Hochund Niederspannungs-Schaltanlagen für Zentralen Transformatorenstat.

CHARGEUR «HILGERS» MOBILE



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

sable gravier ballast ballast goudronné charbon coke, etc.

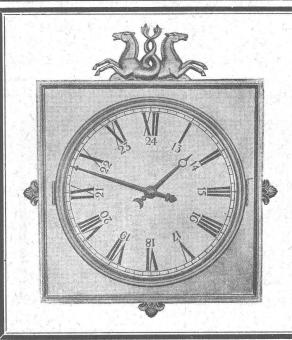
Meilleures références suisses. — Livraison de suite ou à bref délai.

Demandez prospectus et offres à

ROBERT AEBI & CIE S. A. ZURICH

Fabrique de machines.

- Bureau technique.



HORLOGES ÉLECTRIQUES

FAVAG

FABRIQUES D'APPAREILS ÉLECTRIQUES S. A.

NEUCHATEL

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 1re qualité

CHEDDITE ET TELSITE
MÈCHES ET DÉTONATEURS

Agents généraux pour la Suisse romande :

PETITPIERRE FILS & C¹⁰, NEUCHATEL
TÉLÉPHONE 3.15

Manufacture de Courroles S. A.

Téléphone 133 Menziken Téléphone 133



Courroies de transmissions de tous genres

Courroies spéciales

Lanières - Agrafes - Colle



Eternit Niederurnen

Garantie

contre les ouragans

Excellente ardoise pour couvertures et revêtements de façades

> Durée illimitée Garantie 10 ans

Revêtements intérieurs de plafonds et parois

DÉCORATIONS EN

Fabrication spéciale brevetée et meilleur équivalent des travaux exécutés sur place. Se les procurer de préférence chez

ERNEST HABERER & C" - BERNE SULGENAUWEG, 38 Téléph.: Bollwerk 29.43

Exécution prompte et soignée de commandes directes suivant nos catalogues et de travaux d'après plans spéciaux.

Compositions spéciales avec les motifs de nos catalogues pour plafonds, murs, etc. en tous genres et grandeurs, d'après indications, sont faites gratuitement.

Conditions avantageuses - Catalogues à disposition

Demandez croquis et propositions de nos

Décorations en Staff modernes de toute dernière création



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

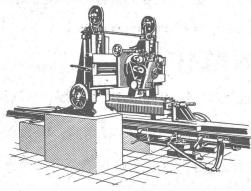
Très brillante ou mate

Représentant général pour la Suisse :

C. HAESSIG, Elisabethstrasse, 11, BALE



Machine à tailler la pierre



Rendement élevé Grande économie de main d'œuvre Travail parfait

Demandez catalogue et devis à la

Société Suisse pour la Construction de Locomotives et de Machines WINTERTHUR

Ateliers de Constructions Mécaniques de Vevey (suisse)

Téléphone Nº 69

000

0

0

0

0

0

0

0

0

Adresse télégraphique : Fonderie Vevey

Téléphone N° 69

000



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

E. G. PORTLAND, ZURICH

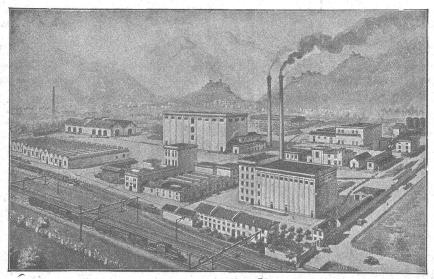
Jura-Cement-Fabriken, Aarau
Aarg. Portland - Cementfabrik Holderbank-Wildegg
Portland - Cementwerke Würenlingen - Siggental A.-G.
Cement- und Kalkfabriken R. Vigier A.-G.
Portland-Cementfabrik, Laufen
Schweiz. Cement-Industrie-Ges., Heerbrugg
Portland-Cementwerk Thayngen A.-G.

Cement- und Kalkwerk Liesberg A.-G.
K. Hürlimann Söhne, Brunnen
Wilhelm Brodtbeck A.-G., Liestal
Cementwerke Därligen A.-G., Bern
Ciment Portland S. A., St-Sulpice
Société des usines de Grandchamp et de Roche
S. A. des chaux et ciments de Baulmes et Youvry

recommandent leur

la Ciment - Portland

Vente par les fabriques mêmes



Les planchers de LINOLÉUM sont les meilleurs!

Exigez de votre fournisseur du Linoléum suisse!

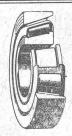
S. A. DU LINOLÉUM A GIUBIASCO (SUISSE)













SOCIÉTÉ ANONYME DES ROULEMENTS A BILLES **5 K F** ZURICH







TUNGSRAM

LA LUMIÈRE MODERNE

TUNGSRAM

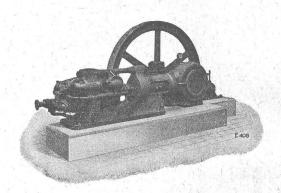
SOCIÉTÉ ANONYME D'ÉLECTRICITÉ

Bahnhofstrasse 57 b ZURICH Bahnhofstrasse 57 b

Téléphone : Selnau 6062

Télégramme : Tungsram Zurich

ESCHER WYSS&CE.S.A. Zurich Suisse



Machines frigorifiques et à glace

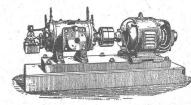
à acide carbonique et à ammoniaque

53/28

COMPRESSEURS - POMPES A VIDE

Machines spéciales pour la teinture et l'apprêt.

Ires références.

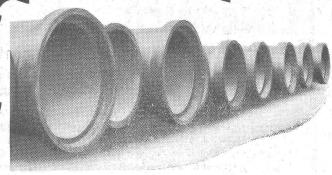


Machines pour travailler les métaux en feuilles.
(Système Jæcklin Frères).

Atel. de Constr.

BURCKHARDT

Soc. Anon., Bâle



Tuyaux Vianini

en béton armé

pour turbines, conduites d'eau potable, égoûts, 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

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.

Première fabrique spéciale de matériaux pour la trempe et la soudure

Production journalière: 15.000 kilos

Téléphone 102



TÉLÉGRAMME Brun, Wædenswyl

Exportation

Poudre à cémenter C pour cémenter en paquet ou au four, avec une profondeur de trempe atteignant 8 mm.

Poudre à tremper B à feu ouvert jusqu'à une profondeur de 3 mm.

Poudre à braser Brunin remplaçant le borax et la brasure, soudant à une chaleur 3 fois moins forte quavec l'ancien procédé.

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.

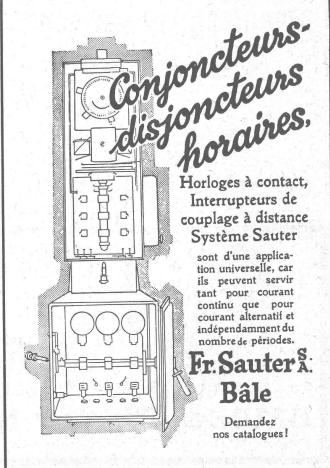
Pâte à souder Brunol en bâtons, sans oxyde.

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

existant à ce jour.

Huile à perforer soluble dans l'eau.

Prix-courant et visite du voyageur gratis.



Demandez

Pour bureau technique d'une société d'électricité d'une ville importante d'Espagne on cherche de suite jeune ingénieur ou technicien-électricien ayant quelques années de pratique dans la construction et si possible l'exploitation des lignes haute tension, sous-stations et réseaux de distribution. Connaissance du français et bonnes notions d'espagnol indispensables.

.................

Offre avec curriculum vitae, références, certificats et photographie sous chiffre 260, à l'Indicateur Vaudois, Lausanne.

Plaques Diana

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.

Brevets d'invention

marques - dessins et modèles

A. 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.

GENÈVE

Corraterie, 13 Tél. Stand 79.20

LAUSANNE

Grand Pont, 2 Téléph. 25.550



Brevets d'Inventions

Cabinet L. FLESCH, Ingénieur-Conseil, 4, Rue Pichard, LAUSANNE Téléph. 29.108 Fondé en 1910.

IMPRIMERIE LA CONCORDE LAUSANNE

Th. Pache-Tanner
J. Pache-Vuitel

JUMELLES, 4 Téléphone 23 595

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

LINCONOL

matière de revêtement d'une fixité insurpassable!

40 ans de succès dûment constatés. Ce procédé de calfatage, d'isolation et de badigeonnage de toutes surfaces exposées aux intempéries, est de ce fait le meilleur marché. Par sa plasticité adhère fortement à n'importe quelle substance. Résiste au froid, à la chaleur et aux acides. Vernis anti-rouille de tout premier ordre.

- Sans goudron. -

Prospectus expédiés par

Staehli & Schmuckli, Altdorf (Uri)

Représentation générale pour la Suisse de « The Lincoln Oil and Paint Co. », Cleveland, Ohio U. S. A.



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.

BREVETS A EXPLOITER

Les titulaires des brevets suisses suivants sont disposés à s'entendre de quelque manière que ce soit et à des conditions raisonnables, avec des industriels établis en SUISSE, en vue d'en assurer la mise en œuvre et l'exploitation dans ce pays :

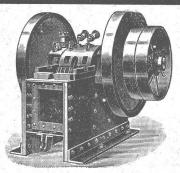
Nº 101 369 — (Versavel Frères). — Dispositif assurant le déroule lage automatique et régulier des fils dont l'ensemble constitue la chaîne à fabriquer les étoffes sur les métiers à tisser, applicable à toutes les longueurs d'ensouple.

Nº 112166 — (Firme Vosswerke A.-G.). — Aufsatz für Herde und Ofen. (Chapiteau pour creusets et fours).

Nº 104041 — (Ch. Torley). — Procédé de fabrication d'une pierre artificielle poreuse pour la filtration des liquides.

Nº 123 768 — (H. Limbourg). — Alliage remplaçant le platine.

S'adresser à l'Office des Inventions, 63, Boulevard Emile Jacqmain, à Bruxelles.



CONCASSEURS

de notre propre fabrication

machines de 1^{re} 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

BRUN & CIE.

Fabrique de machines Nebikon (Lucerne)

Téléphone: Nº 12.

Références de premier ordre.

Télégrammes : BRUN.



BOVARD & CIE