Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 72 (1946)

Heft: 9: Foire suisse de Bâle, 4-14 mai 1946

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





VIANINI

le supertuyau en béton armé centrifugé. Haute résistance. Etanchéité. Longueur utile jusqu'à 3,65 m⁴.

EMCO

Fosse septique à eau claire et biologique. Filtres. Fonctionnement garanti.

Tuyaux ronds longueur 1 m1

jusqu'à 1500 mm φ armés ou non.

Moulage selon plan

de n'importe quelle pièce en béton, armée ou non.

DESMEULES FRÈRES

FABRIQUE DE PRODUITS EN CIMENT

GRANGES-MARNAND Tél. 6 41 16

La précision d'un enregistrement

de valeurs de mesure ne s'obtient qu'avec un papier à diagramme irréprochable. Nous fabriquons des rouleaux de perforations et impressions diverses, répondant à tous les besoins de la pratique



Les cuisinières électriques

"La Ménagère"

avec les plaques spéciales se distinguent par leur

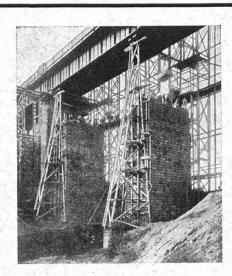
qualité • élégance

RADIATEURS ACIER S.A., MORAT

Fabrique d'appareils électrothermiques

Halle V FOIRE DE BALE Stand 1309





ENTREPRISE GÉNÉRALE DE TRAVAUX PUBLICS

R. BELLORINI FILS

Fondée en 1890

Terrassements - Ponts - Tunnels - Sondages
Mines - Injections - Gunite

Lausanne

Ch. de Bellevue 27

Tél. 29356



APPAREIL A EFFACER ÉLECTRIQUE

pour bureau technique et commercial. Donnerait brevet en Suisse, annoncé en U.S.A et Angleterre. Article d'exportation très intéressant.

DROIT DE BREVET

A VENDRE. Faire demande sous chiffres S. A. 6203 Z. à Annonces Suisses S. A., Zurich.

On cherche

A ACHETER OU A LOUER

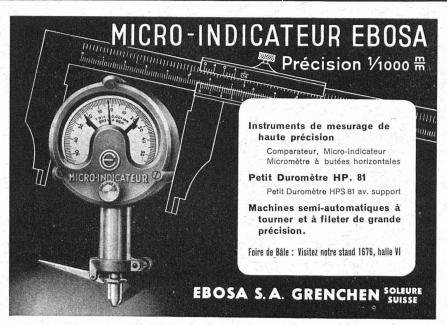
pour un grand chantier de travaux publics, une

Presse hydraulique

puissance min. 50 t.

pour exécuter au chantier des essais d'écrasement de cubes de béton.

Faire offres sous chiffre A. S. 80058 L., à Annonces Suisses S. A., Lausanne.







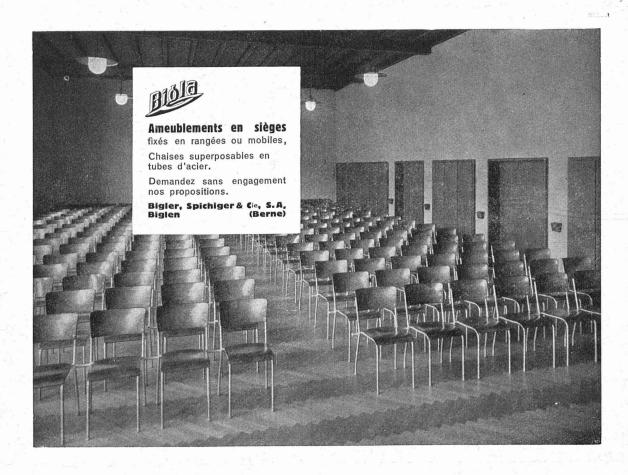




FOIRE DE BALE Stand 2579 Halle IX

Nous sommes dès 1890 spécialisés dans le domaine de l'aérotechnique. Vous trouverez à notre stand, dans la halle des textiles, des appareils d'une haute efficience et d'une construction irréprochable. Soumettez à nos représentants à la Foire de Bâle vos problèmes de ventilation, ils vous conseilleront volontiers.

VENTILATION SA STAEFA
Staefa / Zurich · Tél. 93.01.36
Spécialiste des 1890



DOCUMENTATION

Pour toutes précisions concernant cette rubrique (classification, mode d'emploi, liste des revues), voir « Avis à nos lecteurs » et « hors-texte » du « Bulletin technique » du 27 octobre 1945.

Sciences pures.

548.3 : 620.22

Die Werkstoffe im Lichte der Kristallchemie.

E. Brandenberger. Schweiz. techn. Z. 23/8/45. 14 pages, 22 fig.

L'article expose le caractère des composés cristallins, dont la structure peut se présenter sous la forme de chaînes, de couches, ou de réseaux d'atomes. Cette structure peut être proprement cristalline, lorsqu'elle possède une périodicité régulière, ou pseudo-cristalline. L'auteur donne encore, en rapport avec cet aperçu, des indications sur la constitution atomique des matériaux organiques et inorganiques et les formes diverses sous lesquelles ils se présentent : corns cristallisés, pseudo-amorphes, ou amorphes se présentent : corps cristallisés, pseudo-amorphes, ou amorphes.

Mécanique appliquée.

BT 111

Schweiz. Bauztg.

Technische und wirtschaftliche Aussichten von Gasturbinen. F. MÜNZINGER.

18/8/45. 7 pages, 7 fig. L'auteur étudie d'abord les différentes sortes de turbines à gaz: turbines à circuit ouvert, à circuit fermé (ou turbines aérodynamiques). Il compare les propriétés, les avantages et les inconvénients de diverses réalisations de ces machines, avec diagrammes à l'appui. Puis il en examine les possibilités d'application aux cas pratiques, et conclut par une bibliographie du sujet.

Elec'rotechnique.

BT 112

621.396.614

Les générateurs à fréquence moyenne et leur application. A. Schnetzler.

9, 10/44. 6 pages, 9 fig.

Les fours à fréquences moyennes, alimentés par des générateurs spéciaux, présentent des avantages incontestables pour la solution de tout problème de fusion, de chauffage au rouge, ou de trempe. L'auteur présente une description de ces générateurs et de leur domaine d'application. Les courants de fréquences moyennes engendrent la chaleur directement dans toute matière conductrice d'électricité. Il suffit en effet de placer la matière à chauffer dans le champ engendré par une bobine parcourue par des courants des dites fréquences. Ces générateurs peuvent aussi servir d'organe d'accouplement pour la mesure directe de la puissance d'une machine rotative quelconque, en remplacement des dynamos-

BT 113

Probleme der elektrischen Fernsteuerung von Abstimmitteln.

F. Kesselring.

Rev. Hasler. 2/45.8 pages, 11 fig.

Après un bref aperçu sur les méthodes principales de syntoni-sation des appareils de haute fréquence en général, l'auteur décrit les problèmes de commande à distance électrique des circuits de résonance à syntonisation continuelle à moteur ainsi que leurs solutions techniques telles qu'elles se présentent dans la littérature des brevets. Les exposés de brevets pris en considération sont mentionnés. Pour terminer, il donne une description de l'appareil de commande à distance Hasler.

Génie.

BT 114

622.698

Le pipe-line Pluto. Oss. mét. 7, 8/45

5 pages, 9 fig.

Les autorités britanniques ont commencé en 1942 des essais en vue de trouver une canalisation souple se prêtant à la pose sous-marine pour le transport par pompage du pétrole. Ces essais ont conduit d'une part à l'adoption d'un tuyau de construction assez semblable à celle d'un câble électrique et d'autre part au choix d'un tuyau en acier, constitué par des tronçons soudés bout à bout. Ces tuyauteries furent enroulées sur des tambours et posées comme des câbles. Elles permirent de pomper journellement 4 millions de litres de carburant de Liverpool jusqu'au Rhin.

Construction, Architecture.

BT 115

727.3 (494)

La reconstruction de l'Aula de l'Université de Genève. Vie, Art, Cité. 3/45. 14 pages, 28 fig. Vie, Art, Cité.

Six articles de ce numéro exposent les problèmes posés par cette reconstruction. En particulier, un article décrit l'organisation des travaux, les plans du nouvel ouvrage, les travaux de bétonnage de la voûte conçue en voile de béton, les aménagements intérieurs. Les problèmes d'acoustique sont traités dans un autre article, puis les vitraux. L'article est richement illustré.





FOIRE DE BALE Stand No. 1570 T- Halle VI



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

ZURICH 2, Beethovenstr. 1 - Tél. 354 26 - Télégr.: STSINGENIEUR ZURICH Emplois vacants:

Section industrielle.

347. Jeune dessinateur mécanicien. Suisse centrale.

349. Jeune dessinateur mécanicien. Jura bernois.

351. Ingénieur électricien ou technicien électricien. Bureau d'ingénieur de Zurich.

353. Jeune technicien mécanicien ou dessinateur mécanicien avec quelque pratique, construction. Eventuellement aussi pour construction en macnines spéciales. Fabrique d'outillages de Suisse romande.

355. Dessinateur mécanicien ou dessinateur en chauffage central.

Nord-ouest de la Suisse. 357. Technicien. Chauffage et installations sanitaires, calculs, exécutions, devis et acquisition. Zurich.

359. Jeune technicien. Chauffage. Suisse orientale. 361 a. Technicien mécanicien. Chaudières, de même :

b. Dessinateur mécanicien. Atelier de constructions. Nord-ouest

363. Jeune technicien mécanicien. Age jusqu'à 28 ans. Fabrique de machines-outils de Suisse romande.

365. Quelques lechniciens mécaniciens et dessinateurs mécaniciens. Construction. Suisse centrale.

371. Jeune technicien. Installations de chauffage central. Tessin.

373. Jeune technicien mécanicien. Suisse centrale. 375. Ingénieur mécanicien. Installations hydro-électriques. Langues: Connaissances d'anglais et de portugais désirables. De pré-férence candidats célibataires. Entreprise électrique du Brésil. Sont pouveus les numéros, de 1945: 681, 943, 949; de 1946: 53,

107, 125, 131.

Section du bâtiment et du génie civil.

878. Jeune dessinateur en bâtiment. Zurich.

882. Ingénieur civil. Importante société d'entreprises de Belgique (Bruxelles).

886. Technicien en génie civil. Routes, distributions d'eau. Zurich.

896. Ingénieur, éventuellement technicien en béton armé ou technicien en bâtiment. Zurich.

998. Technicien en bâtiment ou dessinateur en bâtiment. Zurich.

900. Jeune architecte ou technicien en bâtiment. Engadine.

914. Technicien en bâtiment. Suisse centrale.

916. Technicien en bâtiment ou dessinateur en bâtiment. Plans et détails d'exécution. Chantier. Bureau d'architecte du canton de

918. Deux dessinateurs en béton armé. Zurich.

920. Technicien en bâtiment ou dessinateur en bâtiment. Suisse orientale (Thurgovie).

928. Technicien en génie civil ou technicien en béton armé, éventuellement dessinateurs. Zurich.

930. Technicien. Zurich.

934. Ingénieur civil ou technicien en génie civil. Suisse centrale. 936. Architecte ou technicien en bâtiment, éventuellement dessi-

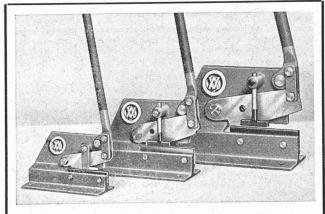
nateur en bâtiment. Grisons (Engadine). 940. Quelques jeunes techniciens en bâtiment ou dessinateurs en bâtiment. Grand-Duché de Luxembourg.

944. Architecte ou technicien en bâtiment. Bureau d'architecte des Grisons. Chantier dans la vallée de Poschiavo (Puschlav). Sont pourvus les numéros, de 1945: 1224, 1284, 1414, 1490, 1640, 1652; de 1946: 50, 56, 58, 124, 156, 166, 442, 452, 456, 550, 570, 666, 696, 752, 802.

IMPRIMERIE LA CONCORDE

Terreaux 31 Téléphone 235 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



Produits de qualité suisse Cisailles à levier, coupe en longueurs illimitées

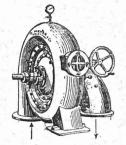
Petit modèle 2 R 6 pour tôle de 2 mm, fer rond de 6 mm Fr. 55.— Modèle moyen 4 R 8 pour tôle de 6 mm, fer rond de 8 mm Fr. 95.— Grand modèle 6 R 12 pour tôle de 6 mm, fer rond de 12 mm Cisailles à couteau long, 300 mm, pour tôle de 5 mm Poinçonneuse avec cisaille combiné, mod. SCR 3

P. von Arx, Sissach Fabrique spéciale pour poinconneuses et cisailles - Foire de Bâle: Halle XIII, Stand 3948; Halle VIII, Stand 2275



O. Meyer & Cie, Soleure

Fabrique de machines et moulins à blé



Turbines Francis

en chambre d'eau ou à bâche spirale

Turbines Pelton

Pour toutes annonces

ANNONCES SUISSES S. A.

LAUSANNE · Rue Centrale 5

et succursales.



Installations de soudure et de découpage autogènes



Nouveau générateur d'acétylène à haute pression

EXCELSIOR

Fabrication soignée de tous les appareils et accessoires pour souder, braser et découper

Demandez catalogue No 46 avec offres détaillées!

CONTINENTAL S. A.

de Lumière et Constructions Mécaniques

DUBENDORF (Zurich)

Téléphone (051) 93 47 77

BREVETS D'INVENTION

MARQUES DE FABRIQUE - DESSINS - MODÈLES CONSULTATIONS - EXPERTISES

ANDRÉ SCHOTT INGÉNIEUR

Bld. du Théâtre 5

GENÈVE

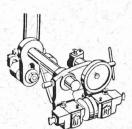
TÉLÉPH. 50.398

Entreprise de travaux hydrauliques

LOSINGER & C"

LAUSANNE — GENÈVE

Guides-Lames



pour scies à ruban

TIP-TOP

pour en haut et dessous la table

Otto FRUH, Zurich 2

Albistrasse 147-183 — Tél. (051) 45.21.31

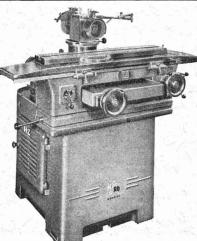


Ventilateurs

à marche silencieuse pour toutes applications Moteurs électriques

H. Meidinger & C'e, Bâle 4

Représentant : R.-E. Golay, ing., Genève 11. rue du Mont-Blanc, Téléphone 2 63 29



Production - Précision

Affuteuse-Rectifieuse Universelle

Industries mécaniques et métallurgiques

Robert Habib Genève 5

Rue de la Rôtisserie 8

H2

Brevets demandés

MEULES ABRASIVES

EN TOUS GENRES



ANCIENNE MAISON

SANDOZ FILS

& Cº

Société anonyme

LA CHAUX-DE-FONDS



HOVEKO PUPITRE A DESSIN

réglable en hauteur et en inclinaison, 5 types de 2 grandeurs chacune, patenté.

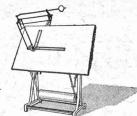


TABLE A DESSIN

4 grandeurs, avec planches et machines à dessiner.

Vente par des magasins spéciaux.



Commune de la Tour-de-Peilz PLACE AU CONCOURS

La Municipalité de la commune de La Tour-de-Peilz met au concours la place de chef du service des Travaux.

Entrée en fonctions : 1er juillet 1946, si possible.

Connaissances exigées: Etude, construction et entretien de routes et égouts. Etablissement de devis, dessin technique, bonnes notions de statique.

Seules seront prises en considération les offres de candidats de nationalité suisse, dont la langue maternelle est le français et possédant l'allemand.

Age maximum: 35 ans; 45 ans pour les postulants déjà affiliés à la Caisse de pensions du personnel des administrations communales vaudoises.

Cahier des charges à disposition au Greffe municipal, où les offres manuscrites, accompagnées d'un bref « curriculum vitae », devront être adressées, avec indication des prétentions, pour le samedi 4 mai 1946, au plus tard.

La Tour-de-Peilz, le 16 avril 1946.

Greffe municipal.

Place au concours

Place vacante : Ingénieur de Ile classe à la Division des Travaux du ler arrondissement des C.F.F., à Lausanne.

Conditions d'admission: Etudes universitaires complètés. Diplôme d'ingénieur civil. Quelques années de pratique, si possible dans la construction de routes et de chemins de fer. Connaissance des langues française et allemande. Appointements mensuels : de Fr. 510.— à Fr. 786.,— plus les

allocations légales de renchérissement.

Délai d'inscription : 22 mai 1946.

S'adresser par lettre autographe, avec « curriculum vitae », à la Direction du ler arrondissement des C. F. F., à Lausanne. Observations: Entrée en fonctions dès que possible.

Bureau d'études cherche jeune

TECHNICIEN

EN GÉNIE CIVIL

calculateur sûr et consciencieux, pour calculs hydrauliques et béton armé.

Engagement durable pour candidat qualifié.

Adresser offres avec « curriculum vitae », copie de certificats et prétentions de salaire sous chiffre A. S. 80062 L. à Annonces Suisses S. A., Lausanne.

OFFRES DEXPLOITATION DE BREVETS D'INVENTION MAISON FONDÉE EN 1877

Les propriétaires des brevets suisses suivants désirent entrer en relation avec des industriels suisses, en vue de l'exploitation de ces brevets.

207.327 Staubfeuerung.

203.737 Alliage d'acier.

216.546 Procédé de préparation de la 2-(para-aminobenzènesulfamido)-pyridine.

226.791 Procédé de préparation de vitamine B2.

220.164 Staubfeuerung.

224.034 Wärmeaustauscher an Dampfkesseln.

214.523 Véhicule à voies sans fin.

196.937 Klosettpapier.

198.028 Mécanisme épicyclique à vitesse variable.

Pour tous renseignements, s'adresser à MM. DERIAZ, KIRKER & Cie, ingénieurs-conseils, 14, rue du Mont-Blanc, à Genève.

CONCOURS

pour l'établissement d'un plan de quartier

La Municipalité d'Yverdon ouvre un concours pour l'établissement d'un plan de quartier au lieu dit « Les Prés du Lac ».

Le concours est réservé:

aux architectes, ingénieurs et géomètres vaudois, quelle que soit leur résidence;

b) aux architectes, ingénieurs et géomètres suisses domiciliés dans le canton au moins depuis le 1er janvier 1945.

Les plans et conditions du concours seront remis contre versement d'une somme de Fr. 5.— ou envoyés par la poste contre remboursement de Fr. 6.-, sur demande écrite.

Adresser les demandes par écrit à la Direction des Travaux

de la Ville d'Yverdon, avant le 1er mai 1946.

Municipalité d'Yverdon.

sérieux, parlant français et allemand, ayant une longue expérience dans toutes les branches de la profession, demande

PLACE

S'adresser sous chiffre A.S. 80060 L. à Annonces Suisses S. A., Lausanne, qui transmettra.

Roger EMERY, ingénieur E. I. L.

jusqu'en 1939 ingénieur-conseil à Strasbourg

a ouvert son bureau d'études

Tél. 2 91 08 Avenue Secrétan 20, LAUSANNE -Béton armé. - Constructions civiles et industrielles. Travaux publics.

BUREAU ASSOCIÉ: STRASBOURG, QUAI ZORN, 26

RAUSCHER & STOECKLIN



Coffrets de manœuvre

15 - 1000 A. 500 V.



500 V. 25 A.

Interrupteurs à leviers Coupe-circuits à haut pouvoir de coupure à haute et basse tension Sectionneurs à haute

et basse tension

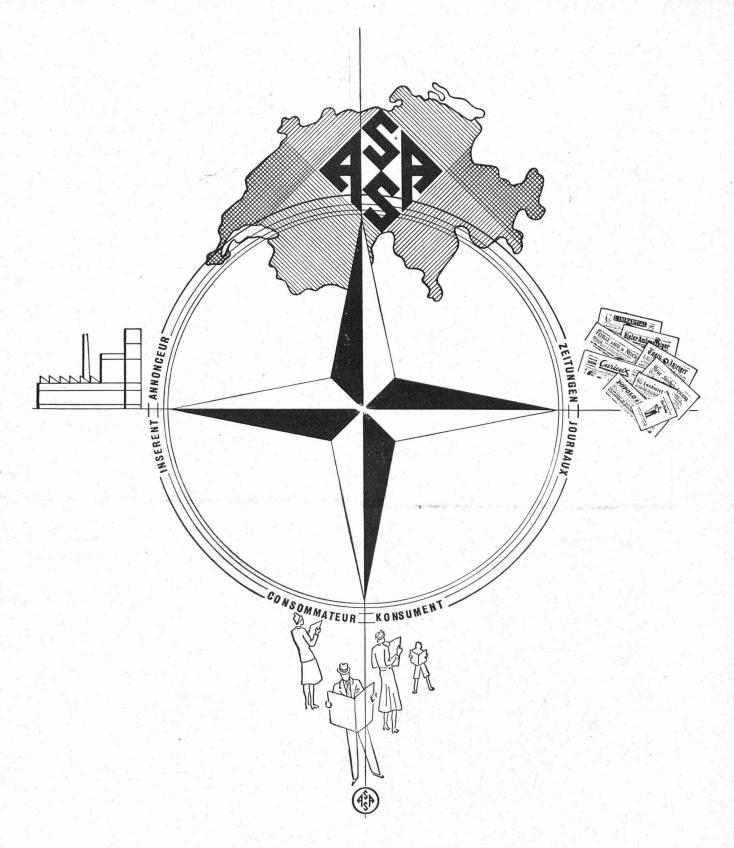
Transformateurs de tension et d'intensité

Redresseurs

Stations transformatrices complètes Tableaux de distribution haute et basse tension

RAUSCHER & STOECKLIN S.A., SISSACH

FABRIQUE D'APPAREILS ÉLECTRIQUES ET DE TRANSFORMATEURS



ANNONCES SUISSES S.A.

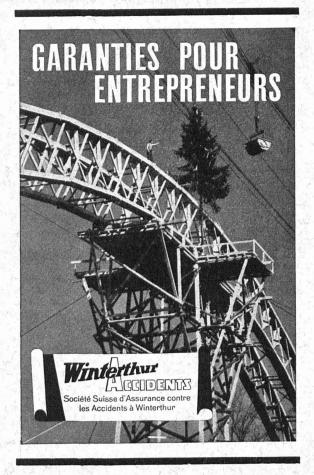
Conseils pour campagnes de publicité. Devis sans engagement et exécution d'ordres pour tous les journaux, organes spéciaux et professionnels. Régie exclusive de la publicité de plus de 120 journaux et publications.

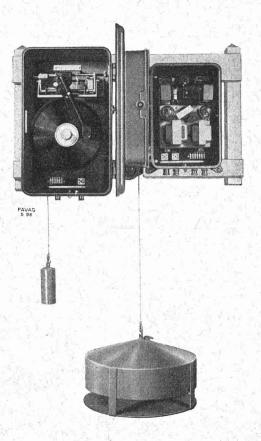
Aarau - Bâle - Bellinzone - Berne - Bienne - Flawil - Fribourg - Genève - Lausanne - Locarno Lucerne - Lugano - Neuchâtel - Schaffhouse - Sion - St-Gall - Winterthour - Zurich



Tubes de précision en acier, étirés à froid

KAGI & C°





LIMNIMÈTRE PARLANT

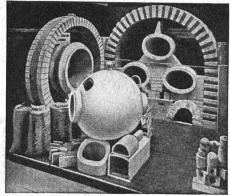
Appareil relié au réseau téléphonique des PTT, indiquant sur simple appel, le niveau d'une nappe d'eau, à la manière de l'horloge parlante.

> FOIRE DE BALE HALLE V STAND 1258

FAVAG

Fabrique d'appareils électriques S. A.

NEUCHATEL



Exposition nationale 1914, Médaille d'or.

Fabrique de Produits Réfractaires Lausen :

Lausen (Bâle-Camp.) Fondée en 1872

Matériaux réfractaires de qualité alumineuse, silicieuse,

au corindon, au carborundum,

en sillimanit, etc., pour toutes les industries PRODUITS anti-acides

isolants



Carreaux en grès pour dallages et revêtements, uni, porphyré, flammé

DÉPOTS DANS TOUTES LES GRANDES VILLES





ING. DIPL. E.P.F. CONSEIL EN MATIÈRE DE PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

9, av. Marc-Monnier

GENÈVE

PAPETERIE de ST-LAURENT Charles Krieg

ARTICLES TECHNIQUES

21, Rue St-Laurent

LAUSANNE

Téléphone 37175

VIEUX MÉTAUX, FERRAILLES ET FONTES EN GROS

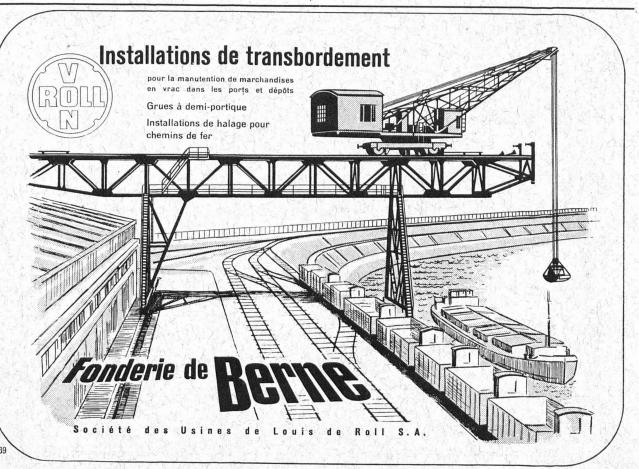
Jos. ABBE

CAROUGE - GENÈVE

DÉMONTAGE D'USINES -MATÉRIEL INDUSTRIEL D'OCCASION

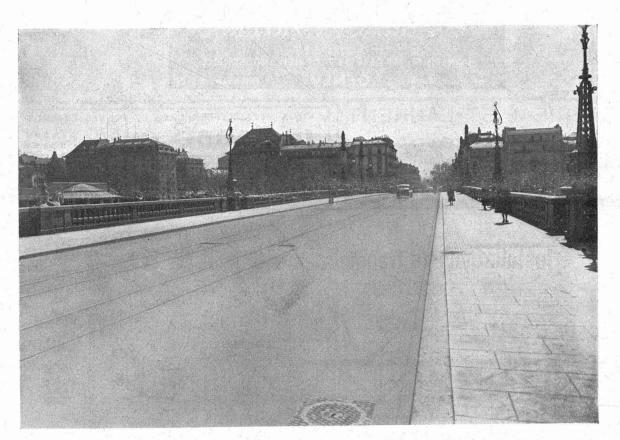
La publicité seule

vous fera connaître!!!



1846 un siècle d'expérience 1946 HIRSCHY S.A.

MAÎTRES COUVREURS ET ASPHALTEURS 50, Rue de Lausanne GENÈVE



Genève, Pont de la Coulouvrenière

CHAUSSÉE EN ASPHALTE COULÉ

ZETTER S. A., Soleure

ASPHALTE NATUREL DE TRAVERS