

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 61 (1935)
Heft: 11

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: 26.01.2026

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

Bulletin Technique de la Suisse romande

Organe de la Société suisse des ingénieurs et des architectes, des Sociétés vaudoise et genevoise des ingénieurs et des architectes, de l'Association des Anciens élèves de l'Ecole d'ingénieurs de l'Université de Lausanne et des Groupes romands des Anciens élèves de l'Ecole polytechnique fédérale.

Organe de publication de la Commission centrale pour la navigation du Rhin.



Troesch & C° S.A., Berne
Fabrique d'Appareils Sanitaires



TUYAUX VIANINI en béton armé centrifugé

POUR TURBINES, CONDUITES FORCÉES, SYPHONS, CANALISATIONS,
CONDUITES A PURIN, ÉGOUTS, etc.

Haute résistance, étanchéité garantie. - Diamètre de 150 à 2000 mm. - Longueur utile jusqu'à 3.60 m.

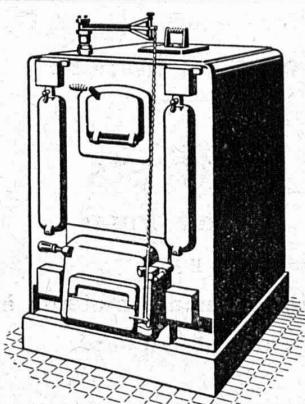
FABRICATION : DESMEULES FRÈRES
GRANGES-MARNAND

SOCIÉTÉ INTERNATIONALE DES POUTRES SIEGWART
LUCERNE

Vente exclusive pour la Suisse romande, renseignements et études :

J. RACINE-VALLOTTON, ing. EPF, LA TOUR-DE-PEILZ

Téléphone 17.59



SULZER
Chauffage central
Service d'eau chaude
Ventilation

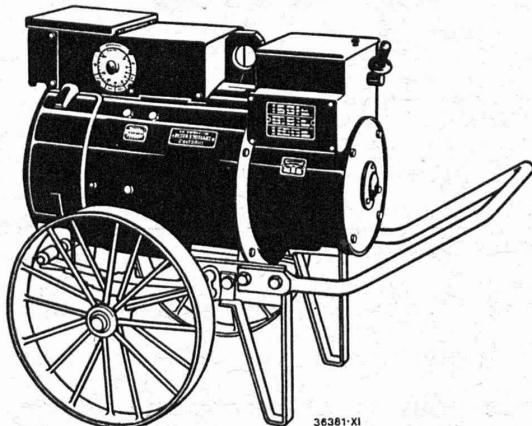
SULZER FRÈRES, Société Anonyme, **WINTERTHUR**

Bureau à Lausanne : 11, rue du Midi, 11. — Téléphone : 23.367

S^{te} A_{n.} BROWN, BOVERI & C^{ie}, BADEN

Bureaux techniques :

Baden, Bâle, Berne, Lausanne



Le groupe de soudure Brown Boveri à caractéristique instantanée est remarquable quant à sa facilité de réglage. Il procure un amorçage instantané et sûr de l'arc ainsi qu'une grande stabilité de ce dernier avec intensité de courant égalisée sans oscillations.

Demandez la documentation la plus récente sur cette nouvelle machine

CHARLES MAIER & C^{ie}

FABRIQUE D'APPAREILS ÉLECTRIQUES - SCHAFFHOUSE

16, Place St-François

Bureau de LAUSANNE

Téléphone 27.222

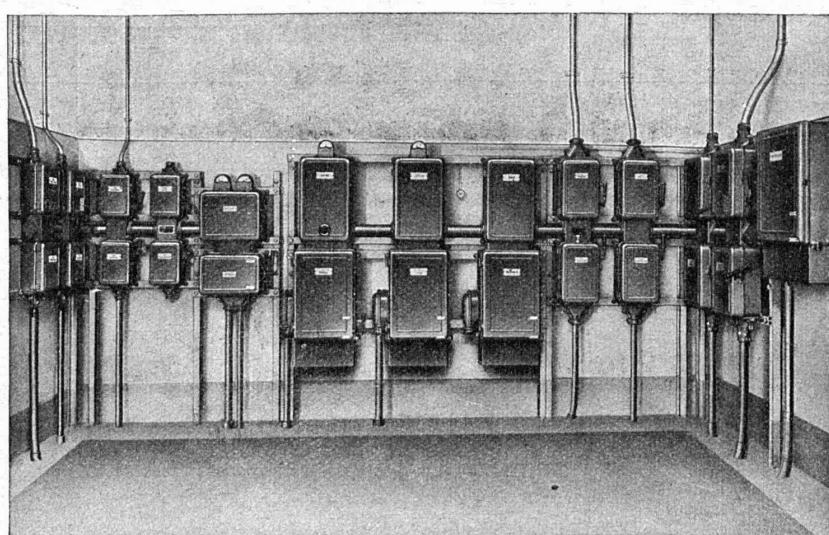
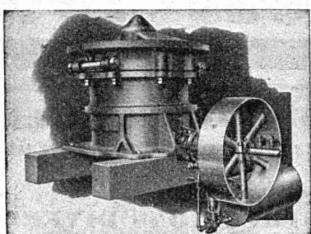


Tableau
de
distribution à basse
tension
sous coffrets en fonte
pour
force ou lumière

Coffrets
automatiques
pour
la protection des moteurs à
courant triphasé.

Concasseurs "CLUS" à grand rendement



Concasseurs à balanciers simple ou double. — Concasseurs giratoires primaire ou secondaire. — Broyeurs à sable. — Machines à trier et laver le sable et le gravier. — Laveuses et Trieurs à inondation d'eau. Cribles vibratoires.

Installations complètes pour la préparation du sable et du gravier, pour tous rendements et exigences.

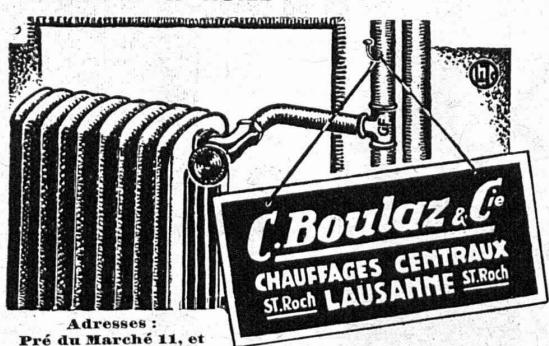
Renseignements et devis sur demande.

Vente exclusive pour la Suisse :

ROBERT AEBI & Cie, S. A., ZURICH

Bureau technique - Fabrique de machines d'entreprises - Téléphone 31750

CHAUFFAGES CENTRAUX :
BRULEURS A HUILE :



Adresses :
Pré du Marché 11, et
St-Roch, 38

SPAGNOL

Ferronnier - Lausanne

**TOUTES SPÉCIALITÉS
MÉTALLIQUES**

Tréfileries Réunies S. A.

Biennne



**Profilés spéciaux p' la construction
en Fer et en Acier**

pour Encadrements de portes et fenêtres

pour Renvoi d'eau

pour Carrosserie

pour Meubles en Acier

pour Ascenseurs

pour Rideaux métalliques

pour Appareillage

pour Fourneaux-Potagers

**ainsi que pour toutes
autres constructions en fer et en acier.**

AVIS

Pour répondre à un désir maintes fois exprimé, nous insérerons prochainement dans le BULLETIN TECHNIQUE une page où seront groupées par branches un certain nombre d'adresses utiles de fournisseurs.

Nous signalons la chose non seulement à titre documentaire à nos lecteurs, mais attirons aussi l'attention des industriels et commerçants sur cette nouvelle rubrique qui leur permettra de faire à peu de frais une excellente publicité.

Pour tous renseignements, s'adresser à la SOCIÉTÉ SUISSE D'ÉDITION, Terreaux 29, Lausanne.

CONSTRUCTIONS EN FER

Charpentes, Ponts, Mâts

Barrages, Conduites forcées, Tanks, Réservoirs, Grues, Gazomètres, Fenêtres, Portes embouties en fer, etc.

BUSS à BALE



Confirmé en
Suisse
depuis 15 ans

CALCULS DE STABILITÉ
PROJETS - SURVEILLANCE - EXPERTISE
BÉTON ARMÉ
ET CONSTRUCTIONS DIVERSES
A. PARIS, INGÉNIEUR - CONSEIL
LAUSANNE
Petit Beaulieu, Av. Beaulieu. — Téléphone 24.692



"Employez des
Chaines Galle
au lieu de courroies

Production
augmentée.
Rendement 98%
Demandez prix-
courant et
questionnaire sv.p.
Fabrique de Chaines Galle
à Luzerne. S.A.
Téléphone Nos 21.696 & 24.565



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.

MINÉRALOGIE ET PÉTROGRAPHIE
APPLICATIONS INDUSTRIELLES — EXPERTISES ET PROJETS
PHILIPPE DU PASQUIER
INGÉNIEUR-CONSEIL
Jaman-Béthisy, LAUSANNE
Téléphone 33.405

E.&W. SCHLUND
FABRIQUE D'ARTICLES EN CELLULOID
ALTSTETTEN-ZURICH
TÉLÉPHONE UTO 5009

SONDAGES

FORAGES

FILTRES SYSTÈME PETER

BRULEUR
PERFECTIONNÉ
"OLEO"

ATELIERS
H. CUENOD S.A.
CHATELAINE V.
— GENEVE —



Société d'Entreprise de Forages et de Travaux S. A.

Tiefbohr- & Baugesellschaft A. G.

ZURICH, 53 Dreikönigstrasse

Téléphone 38.192

BERNE, 5 Werdtweg

Tél. Christoph 1.970

CHAUFFAGE AUTOMATIQUE AU MAZOUT
SILENCIEUX,
SUR, PRÉCIS,
ÉCONOMIQUE.

CUENOD-WERKE A.G.
SIHLPORTE
LOWENSTRASSE 5
— ZURICH —

Cuénod

BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

ORGANE DE LA SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES
ORGAN DES VEREINS SCHWEIZERISCHER INGENIEURE UND ARCHITEKTN

ADRESSES UTILES :

Appareils sanitaires

Træsch & Cie S. A., Berne

Asphaltage

O. Rosso S. A., Lausanne

Brûleurs à mazout

Ateliers H. Cuénod S. A., Genève

Câbles électriques

S. A. des Câbleries et Tréfileries, Cossonay

Chaussages centraux

Sulzer frères S. A., Winterthur

Compteurs d'eau

Acquametro S. A., Bâle

Condensateurs électriques

Leclanché S. A., Yverdon

Engrenages

Amsler & Cie, Feuerthalen

Fonderies

Paul Perret & Cie, Lausanne

Fonte injectée

Injecta S. A., Teufenthal

Interrupteurs électriques silencieux

Mercuria S. A., La Chaux-de-Fonds

Lampes électriques

S. A. Lumière, Goldau

Machines et armoires frigorifiques

Autofrigor S. A., Zurich

Manomètres

Hænni & Cie S. A., Jegenstorf

Moteurs électriques

Brown, Boveri & Cie S. A., Baden

Pièces isolantes (à façon)

Brac S. A., Breitenbach

Signaux routiers

Signum S. A., Wallisellen

Soudure électrique (inst. de)

Brown, Boveri & Cie S. A., Baden

Turbines hydrauliques

Ateliers des Charmilles S. A., Genève

BULLETIN DE COMMANDE - BESTELLSCHEIN

La
Die Firma

SOCIÉTÉ SUISSE D'ÉDITION

est priée de faire paraître les adresses suivantes dans les
wird ersucht folgende Adressen unter Rubrik

ADRESSES UTILES

aux prix ci-après :

zu nachstehenden Preisen aufzunehmen :

1^{re} adresse **Fr. 50.-**

2^{me} adresse **Fr. 25.-**

toute adresse supplémentaire
jede weitere Adresse je

Fr. 15.- chacune.

3 adresses coûteront donc

Fr. 90.- 4 adresses **Fr. 105.-** etc.

3 Adressen kosten demzufolge

4 Adressen

Rubrique - Rubrik

Adresse

-
-
-
-
-

-
-
-
-
-

pour le prix total de **Fr.** par an*
zum Totalpreis von pro Jahr* (26 ×).

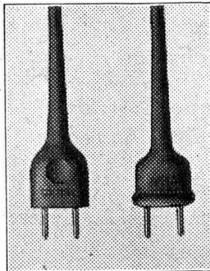
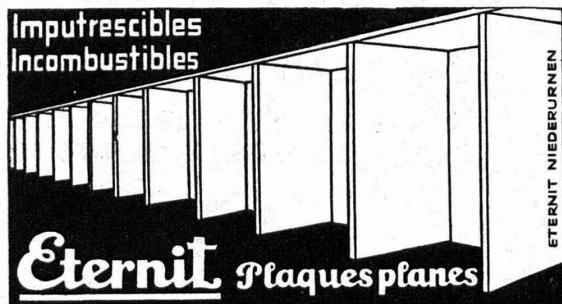
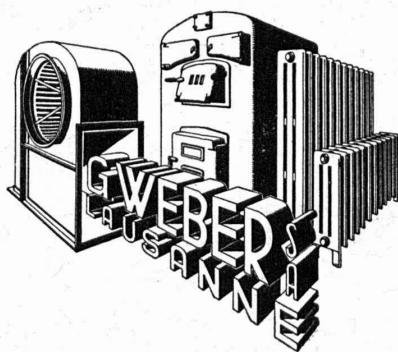
* La parution s'entend ininterrompue.

* Die Erscheinungsweise versteht sich ununterbrochen.

....., le

(signature)

FABRIQUE LAUSANNOISE D'APPAREILS DE CHAUFFAGE FONDÉE EN 1889



**Cordons
FLEXO
avec fiches
incassables**

**S. A. DES CABLERIES & TRÉFILERIES
Cossigny-Gare**



Frauenfeld

Tél. 8.58 et 8.59

**A maison bien construite,
Buanderie bien installée**

Avec les machines

vous installerez rationnellement et économiquement les buanderies. Les 90 ans d'existence de cette maison en sont un sûr garant.



Ad. SCHULTHESS & Co., Zurich

LAUSANNE : "Petit Elysée".

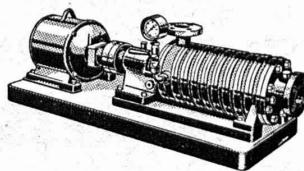
Téléphone 22.009

Le MÉTAL DÉPLOYÉ

la plus sûre
la meilleure armature
du béton
ciment
plâtre

Demandez nos catalogues et tarifs !

**J.-G. KIENER & WITTLIN S.A.
BERNE, Schauplatzgasse, 23**



**LES
POMPES
"MULLER"**

réalisent une économie de courant de 10 à 20 %

Construction hydraulique moderne, avec le minimum de résistance de courant. - Suppression des disques d'équilibrage, pas d'usure de ces derniers, pas de pertes d'eau, etc.

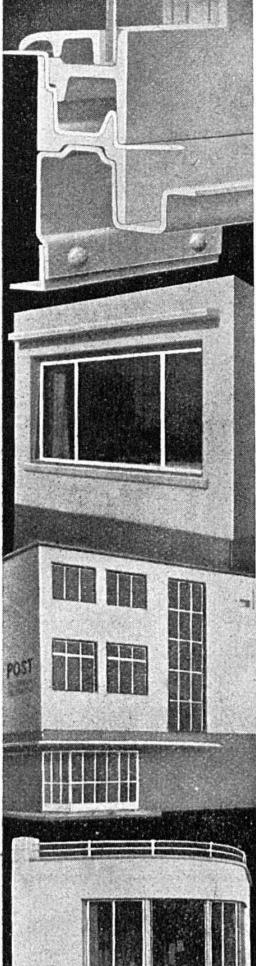
A. MULLER & Cie, S. A. - Brugg
DÉPT. POMPES
Téléphone 140
Bureau à Lausanne, Bd. Grancy, 2. — Tél. 31.854



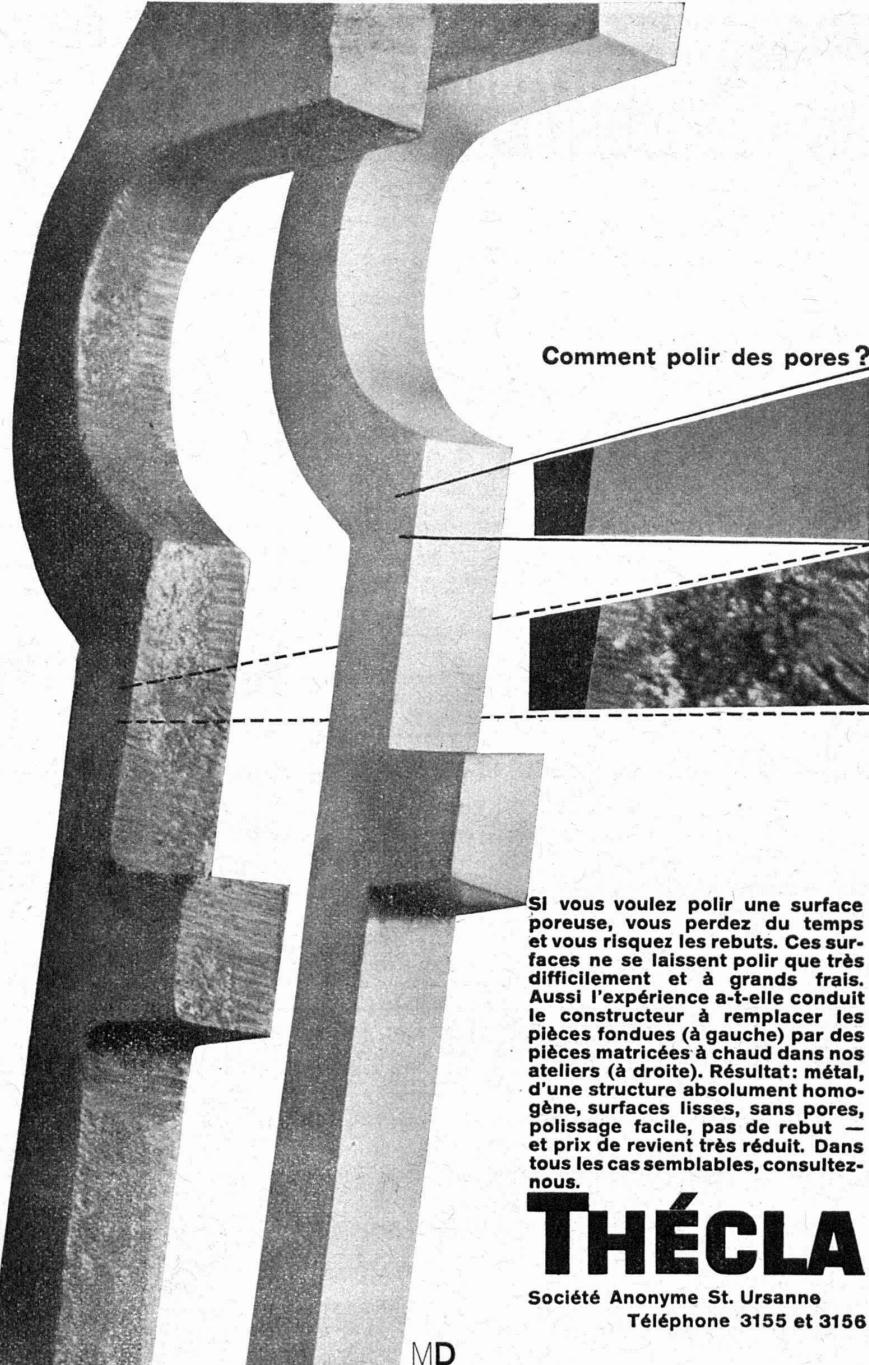
**Outils de Tour
à grand rendement
de coupe**

**Ed. IFANGER, FABRIQUE
D'OUTILS USTER**

Locaux
plus clairs
grâce aux
FENÊTRES
en acier
„FERMETIC“



VERWO
S.A.
PFÄFFIKON
SCHWYZ



Si vous voulez polir une surface poreuse, vous perdez du temps et vous risquez les rebuts. Ces surfaces ne se laissent polir que très difficilement et à grands frais. Aussi l'expérience a-t-elle conduit le constructeur à remplacer les pièces fondues (à gauche) par des pièces matricées à chaud dans nos ateliers (à droite). Résultat: métal, d'une structure absolument homogène, surfaces lisses, sans pores, polissage facile, pas de rebut — et prix de revient très réduit. Dans tous les cas semblables, consultez-nous.

THÉCLA

Société Anonyme St. Ursanne
Téléphone 3155 et 3156

MD

Soudure autogène

Gaz comprimés
Appareils Accessoires

FABRIQUE D'OXYGÈNE, VEVEY
AV. RELLER TEL. 4.43 "

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

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.

- N° 157 941, **Kabushiki Kaisha Suzuki Shoten**, pour : Procédé de préparation de l'acide β imidazolyl-propionique.
 N° 154 981, **Sydney Slater Guy** ; et **William Arthur Stevens**, pour : Véhicules mû électriquement.
 N° 154 014, **Société Générale Isothermos**, pour : Dispositif de réglage automatique des tringles de timoneries de freins.
 N° 154 917, **Guglielmo Weber**, pour : Procédé pour l'obtention de glace carbonique, sèche et compacte, appareil pour la mise en œuvre de ce procédé et glace carbonique obtenue.
 N° 188 219, **Monotype Corporation Limited**, pour : Pompe à métal liquide pour machines à couler les caractères typographiques.
 N° 154 529, **Monotype Corporation Limited**, pour : Moule typographique.
 N° 154 837, **Monotype Corporation Limited**, pour : Machine typographique à composer.
 N° 127 542, **Société des Usines Chimiques Rhône-Poulenc**, pour : Procédé de coloration d'éthers de cellulose et produit obtenu par ce procédé.
 N° 140 709, **Société des Usines Chimiques Rhône-Poulenc**, pour : Procédé de fabrication de l'anhydride et de l'aldéhyde acétiques.

Prière d'adresser les offres ou propositions à MM. **IMER & de Wurstemberger**, ci-devant **E. Imer-Schneider, Ingénieur-Conseil**, 14, rue du Mont-Blanc, à **Genève**, qui les transmettront à qui de droit.

**Brevet à vendre ou licence d'exploitation
à céder**

Le titulaire du brevet suisse N° 146.350 concernant « Einspritz-Brennkraftmaschine » désire entrer en relations avec des fabricants suisses en vue de l'exploitation de cette invention.

Adresser offres et demandes de renseignements à l'Office de brevets **E. Blum & Co.**, Bahnhofstrasse 31, Zurich.

S.T.S.

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

ZURICH, Tiefenhöfe 11 - Tél. 35.426. - Télégramme: INGENIEUR ZURICH
 Gratuit pour tous les employeurs.

Nouveaux emplois vacants :

Maschinen-Abteilung.

245. *Apotheker mit Staatsexamen od. Drogist mit pharmaceut. Kenntnissen. Fabrik pharmaceut. Artikel.*

249. *Jeune ingénieur-électricien ou technicien pour établir un calcul de tarifs de vente d'énergie électrique sur la base d'une statistique. Candidat de langue française. Deux mois avec prolongation éventuelle. Suisse romande.*

253. *Elektro-Techniker mit nachweisbar gründl. Kenntnissen des Radiodienstes. Befähigung zur Instruktion von Untergebenen. Unteroffizier des Auszuges Bedingung. Deutsch und französisch. Offerten bis 24. Mai.*

255. *Techn. Betriebsleiter für Süßmosterei, Destillerie, Gärmosterei, Weinhandlung und Laboratorium.*

257. *Jüng. dipl. Ingenieur für betriebswissenschaftl. und produktions-technische Arbeiten.*

259. *Ingenieur od. Chemiker, der gewillt ist, die Fabrikationslizenzen für die Schweiz über ein neues Verfahren zur Regeneration von Transformer- und Mineralölen zu übernehmen. Möglichkeit zur Einarbeitung bei bestehendem Unternehmen in Italien.*

261. *Elektro-Ingenieur od. Techniker als techn. Mitarbeiter für die Auswertung der Verwendungsmöglichkeiten der patentierten „Kapazitätszelle“ in ganz Italien, mit Sitz in Mailand. Beteiligung mit Fr. 30-50 000 Bedingung.*

Bau-Abteilung.

182. *Ingénieur très expérimenté dans la construction de tunnels pour diriger travaux importants en Perse.*

184. *Chef-mineur avec longue expérience des travaux de mineur dans la construction des tunnels, pour travaux en Perse.*

186. *Ingénieur ou technicien en génie-civil comme conducteur de travaux pour construction de tunnels. Travaux en Perse.*

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

Cours de soudure autogène

La Société Continentale de Lumière et Constructions Mécaniques à Dübendorf (Zurich) a l'avantage de porter à la connaissance de ses clients et autres intéressés qu'elle organise du 4 au 6 juin 1935 un cours de soudure autogène, où l'occasion sera offerte de se familiariser avec la soudure des différents métaux. A cette occasion il sera démontré un nouveau procédé, peu connu jusqu'ici, permettant d'exécuter les soudures plus rapidement, mieux et meilleur marché, tout en consommant moins de matières d'apport. La soudure à l'arc électrique sera également démontrée. L'enseignement pratique et l'instruction théorique sont donnés par des spécialistes expérimentés. Ces instructions seront complétées par la présentation d'un film, démontrant toutes les possibilités et les avantages de la soudure et du découpage autogènes. Demandez sans tarder le programme détaillé de cet intéressant cours à la susdite Société.

Le propriétaire du **brevet d'invention** en Suisse N° 156.484 pour « Projectile pour armes à tube lisse » désirerait céder le brevet ou une licence d'exploitation à des fabricants suisses. Pour renseignements : **Fl. Rabilloud**, Ingénieur-Conseil, 7, Cours de Rive, à **Genève**.

Ateliers suisses de construction offriront activité indépendante à un

Ingénieur chaudronnier

âgé d'au moins 32 ans, diplômé d'une école technique moyenne ou supérieure et possédant une expérience approfondie et l'initiative nécessaire dans la construction et le service d'installations modernes de foyers et de chaudières. Offres de service avec toutes informations utiles à adresser sous chiffre **B. 220 T. à la Société Suisse d'Éditions Lausanne 9.**

INGÉNIEUR CIVIL E. P. F.

ayant 15 ans d'expérience (études et direction de travaux), cherche situation en Suisse ou à l'étranger. Références de premier ordre. 5 langues. Possède carte française de travailleur. Offres sous chiffre. BT 68 à l'Indicateur Vaudois, Lausanne.

EXPLOSIFS

Cheddite - Telsite
les meilleures

PETITPIERRE Fils & Co NEUCHATEL

Chauffage central

Installation de cuisines

Armand PAHUD & Cie

ROLLE

Maison fondée en 1897

BAUMGARTNER & CIE S. A.

LAUSANNE

Papiers tous genres

Tout ce qui concerne les **ANNONCES** du
Bulletin Technique doit être adressé exclusivement à la
Société suisse d'édition (Indicateur vaudois)
Lausanne.

Nous déclinons toute responsabilité pour ce qui porte une autre suscription.
Régie des Annonces.