

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 59 (1933)  
**Heft:** 13

## 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:** 29.04.2026

**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 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'École 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 sociétaires :

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. THÉVENAZ, architecte. — *Genève* : MM. L. ARCHINARD, ingénieur ; E. ODIER, architecte. — *Neuchâtel* : MM. ED. ELSKES, ingénieur ; A. MÉAN, ingénieur cantonal ; E. PRINCE, architecte. — *Valais* : MM. J. COUCHEPIN, ingénieur, à Martigny ; HAENNY, ingénieur, à Sion.

RÉDACTION : H. DEMIERRE, ingénieur,  
VEVEY, Rue de la Madeleine, 15.

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE  
A. DOMMER, ingénieur, président. — G. EPITAUX, architecte. — M. IMER,  
E. SAVARY, ingénieur.

ADMINISTRATION : LIBRAIRIE F. ROUGE & C°, S. A., Rue Haldimand, 6, LAUSANNE

## 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'Édition)  
Terreaux 29, Lausanne.



# Troesch & C° S.A., Berne

## Fabrique d'Appareils Sanitaires



## TRAVAUX HYDRAULIQUES S. A.

A.-G. für Grundwasserbauten, BERNE

Rue Ch. Vuillermet 2 **SUCCURSALE DE LAUSANNE** Téléphone N° 28.455

Forages, Puits-filtrants, Pieux forés. — Injections de ciment et de produits chimiques. — Filtres rapides, Adoucisseurs, Clarification d'égoûts, etc.

## G. WEBER S.A.

LAUSANNE

FONDÉE EN 1889

## Chauffages centraux

## Ventilations

## Brûleurs à huile



## ZINGAGE AU BAIN CHAUD

de toutes sortes d'objets en fer, fonte, tôle, clous,  
vis, boulonnerie, ferrures, serpentins, réservoirs,  
bouilleurs, clôtures, vitrages, balustrades, portails,  
pièces de construction, pylônes, poutrelles jusqu'à  
13 mètres de longueur.

Travail soigné

Livraison rapide

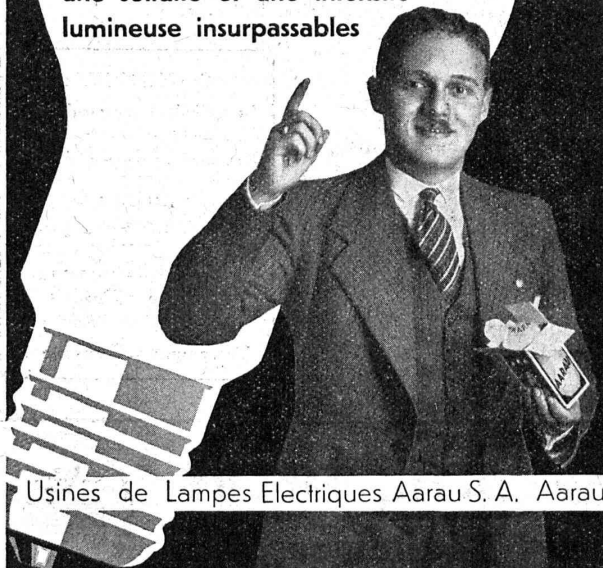
Téléphone 39.333

H.T. 220V

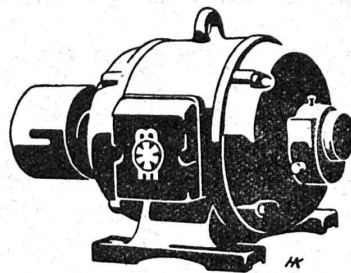
La lampe réputée

# AARAU

provenant de la plus ancienne fabrique  
suisse de lampes, garantit  
**une solidité et une intensité  
lumineuse insurpassables**



Usines de Lampes Electriques Aarau S. A. Aarau



## Moteurs silencieux Meidinger

pour toute installation  
dans des locaux habités.

Demandez notre nouveau tarif EM 1425



**G. Meidinger & C<sup>ie</sup>, Bâle 4**

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

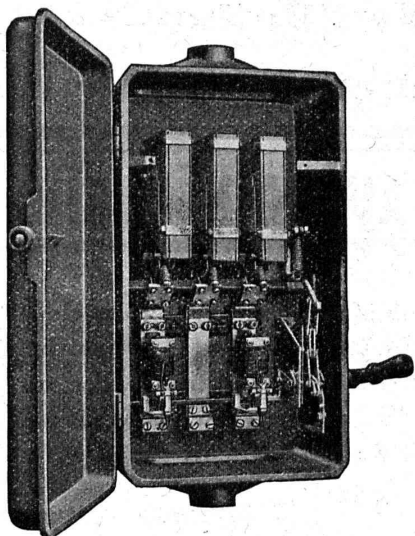
# CHARLES MAIER & C<sup>IE</sup>

FABRIQUE D'APPAREILS ÉLECTRIQUES - SCHAFFHOUSE

16, Place St-François

Bureau de LAUSANNE

Téléphone 27.222



Coffret avec 2 relais thermiques.  
500 volts, 200 ampères.

### Coffrets de manœuvre

avec

### relais thermiques

### Tableaux blindés

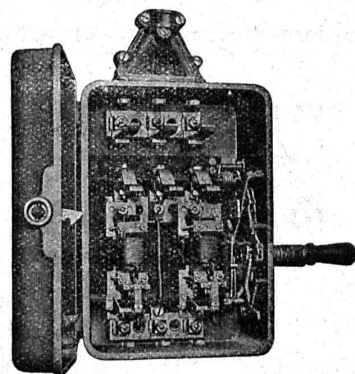
pour

### haute ou basse tension

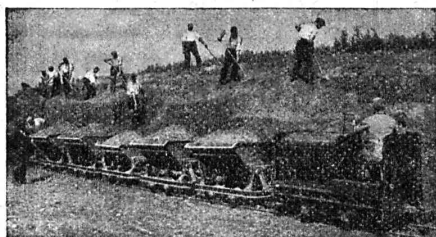
### Automates unipolaires

avec ou sans neutre

pour installations à lumière de  
**1,0-1,6-2,5-4-6-10-15-20-25 amp.**



[Coffret avec 2 relais thermiques.  
500 volts, 40 ampères.  
(La cloison isolante entre les pôles  
est enlevée).



## Matériel roulant

pour tous les besoins, tels que voies, aiguilles, plaques tournantes, wagonnets basculants et à plateau, locomotives à vapeur et à moteur pour tous écartements.

Vente et location aux meilleures conditions.

**BUREAU TECHNIQUE**  
**ROBERT AEBI & CIE. S.A. ZURICH**  
**FABRIQUE DE MACHINES D'ENTREPRISES**

### Sagrave S. A., à Lausanne

Adresse : Case postale Ouchy — Téléphone 22.997

Bureau : Quai Bellerive, Ouchy.

#### Spécialité de sables et graviers du lac pour béton armé

Importantes installations de triage et concassage produits bruts et concassés, triés ou tout venant en toutes granulations, pour toutes applications, petit gravier d'allée, sable moulu, tamisé à 2 mm. pour crépissages fins, enduits et jointoyages. — Poussière de roche (Filler) pour liant dans les mortiers bitumineux. — Entreprise de dragage, construction port, canaux, jetées, enrochements.

**LINOLÉUMS** tous genres et toutes provenances, pour villas, cliniques, bureaux, etc.

**PLANCHÉOL** Planchers sans joints, bon marché, hygiéniques.

**ASPHALTAGES** de toitures, trottoirs, garages. Produits isolants.

**CAOUTCHOUC** pour sols et escaliers.

**CELOTEX**

Représentant pour le Canton de Vaud.

## GIROUD S.A.

LAUSANNE, 10, Rue de Bourg      Tél. 22.040

## Sté An. BROWN, BOVERI & C<sup>ie</sup>, BADEN

Bureaux techniques :

Baden, Bâle, Berne, Lausanne

### Les moteurs triphasés à démarreur centrifuge

pour

### grandes puissances

modèle BROWN BOVERI



15583-VI

sont les plus simples à manœuvrer, les moins exigeants pour l'entretien

Ne voulez-vous pas profiter aussi de ces avantages ?

Descriptions et offres sur demande.

# PLAN DE LAUSANNE ET ENVIRONS

Comprend tout ou partie du territoire de Lausanne, Prilly, Pully, Renens, St-Sulpice, Chavannes, Crissier, Jouxkens, Le Mont, Epalinges et Paudex. Echelle :  $\frac{1}{10\,000}$ . Impression en cinq couleurs.

**Précision. - Bonne lisibilité.**

**Accompagné d'un index du nom des rues extrait de l'Indicateur Vaudois 1933.**

Le moyen le plus simple de passer votre commande consiste en un versement de Fr. 1.60 (port compris) au compte de chèques postaux II. 735, en mentionnant la commande au verso du coupon. Envoi également par remboursement, frais de port en sus.

## SOCIÉTÉ SUISSE D'ÉDITION

29, Terreaux, 29 - LAUSANNE

# TUILES FLAMANDES LUDOWICI

la meilleure tuile  
pour toits à  
faible inclinaison  
fabriquée en suisse par

**ZIEGEL S.A.**

zürich · tel. 36698

**LAUPER & CIE**

perles · tel. 4 & 7



# FONDERIE PAUL PERRET & C<sup>ie</sup>, LAUSANNE

Rue de Genève - Tél. 22.660

Maison fondée en 1895

Rue de Genève - Tél. 22.660

## Fonderie de Fer

Fontes pour machines sur modèles et au trousseau, jusqu'à 10,000 kg. - Fontes de bâtiments et de voirie. Articles en séries. Fontes spéciales pour l'industrie chimique.



## Fonderie de Cuivre

Bronzes phosphoreux, aluminium et tous autres alliages. — Installation moderne. Machines à mouler. — Livraisons rapides.

# LA BANQUE CANTONALE VAUDOISE

met ses services à la disposition de

## MM. les INDUSTRIELS, COMMERÇANTS et PARTICULIERS

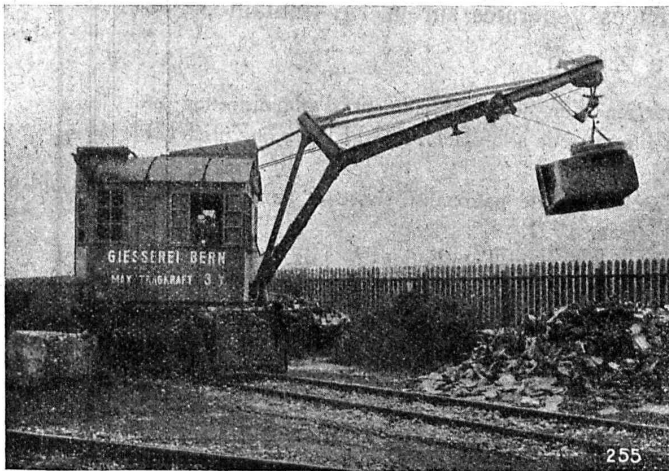
Toutes opérations de banque aux meilleures conditions.

# ENTREPRISE ÉLECTRIQUE

## C. ERNI & C<sup>IE</sup>

Av. des Bergières 37 LAUSANNE Téléphone 26 202

Construction de lignes aériennes de haute et basse tension et de lignes de contact pour chemins de fer



Grue pivotante de 3 tonnes pour service avec électro-aimant et avec benne preneuse automatique. Commande par moteur Diesel.

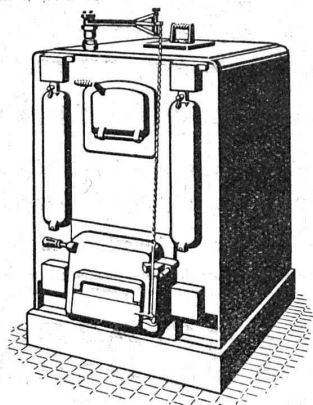
## Société des Usines de L. de Roll Fonderie de Berne

Télégrammes:  
Fonderie de Berne

à Berne

Téléphone:  
25.066

**Appareils de levage** de tous genres.  
**Dragues à câbles** pour l'extraction de gravier et de sable.  
**Matériel de chemins de fer** : Branchements, Croisements, Chariots transbordeurs, Ponts tournants etc.  
**Chemins de fer Funiculaires** avec freins de sûreté brevetés.  
**Treuiis de halage.**  
**Superstructures à crémaillères** des systèmes Rigggenbach, Abt, Strub, Peter, etc.  
**Barrages** : Vannes de toutes grandeurs et systèmes pour barrages, canaux et entrées de turbines, **Grilles et Râteaux mécaniques** pour le nettoyage des grilles.  
**Constructions Mécaniques** de tous genres.  
**Fonte grise.** — Renseignements à disposition.



# SULZER

## Chauffage central

Service d'eau chaude  
Ventilation

**SULZER FRÈRES**, Société Anonyme, **WINTERTHUR**

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

## CONTINENTAL

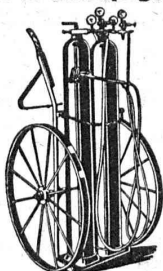
La marque de confiance, - Tout pour le brasage, la soudure et le découpage autogène.

Chalumeaux soudeurs et coupeurs.

Chalumeaux pour couper la fonte.

Chalumeaux pour couper sous l'eau.

Demandez catalogue N° 95.



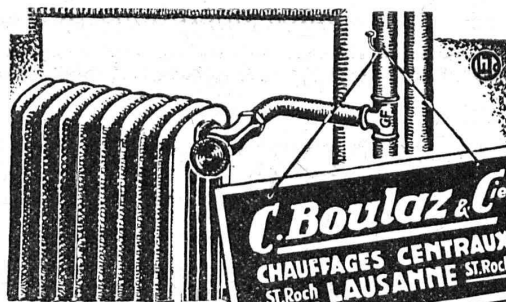
Installations complètes à l'acétylène-dissous ou avec générateur à gaz.

Mano détendeurs.

Réparations de tous les systèmes.

**SOCIÉTÉ CONTINENTALE DE LUMIÈRE ET CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES, DÜBENDORF (ZURICH).** - Tél. No. 934.104

### CHAUFFAGES CENTRAUX : BRULEURS A HUILE :



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

## Mise au concours

La Société suisse d'Assurances générales sur la vie humaine,  
à Zurich

met au concours, en vue de la construction d'un nouveau bâtiment d'administration et d'immeubles adjacents sur le terrain qu'elle possède à la place Alfred Escher, à Zurich (2) l'établissement de plans de construction.

Le concours est ouvert à tous les architectes de nationalité suisse et aux architectes étrangers établis en Suisse avant le 1<sup>er</sup> janvier 1931.

Une somme de 42 500.— est à disposition pour l'attribution de prix et l'achat de projets.

Le programme du concours et tous renseignements complémentaires peuvent être obtenus, contre dépôt de Fr. 20.—, auprès de la Direction, Alpenquai 40, à Zurich. Délai pour la remise des projets : 16 décembre 1933.

**LIEGE AGGLOMERE S.A. KAEPFNACH-HORGEN**

**NOS VENTES**

UNE **PREUVE**  
DE NOTRE **DEVELOPPEMENT**

CONTRE LE BRUIT  
LA CHALEUR  
LE FROID

**LIEGE**

REPRESENTANT - DEPOSITAIRE : LOUIS ROSSI ARCHT. LAUSANNE  
11 PLACE ST. FRANCOIS 11

DEPOT LAUSANNE : SOCIETE COMMERCIALES S.S.E. LAUSANNE

**LIEGE AGGLOMERE S.A. KAEPFNACH-HORGEN**

**Etablissements SIM S.A. MORGES**

Fonderie de fer et aluminium.  
Fontes moulées en tous genres.  
Fontes spéciales pour les industries chimiques et automobiles.

LIVRAISON RAPIDE

**Entreprise générale de Travaux d'asphaltage**

pour Couvertures et Dallages; étanches de Toitures plates, Voûtes, Tunnels.  
Terrasse, Balcons, Chambres à lessives, Chambres de bains, Etendages, etc.  
Application verticale Pour assèchement des murs.

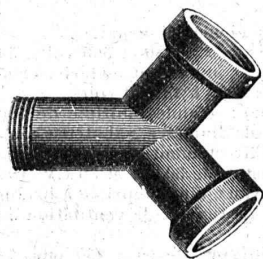
Travaux garantis. Nombreuses références.

**LAUSANNE** **ORESTE ROSSO** **VEVEY**  
Téléphone 22.826 Téléphone 151  
MAITRE-ASPHALTEUR

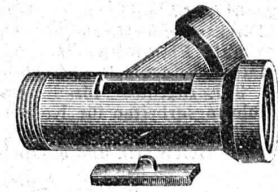
# TUYAUX EN GRÈS

**Les meilleures conduites pour canalisations**

*Un demi siècle d'expérience.*



Absolument résistant aux acides,  
insensibles au gel,  
surfaces lisses, haute résistance  
à la pression et à l'usure.



**Société suisse pour la Fabrication de Tuyaux en Grès S.A., SCHAFFHOUSE**  
**Fabrique de Grès d'Embrach S. A., EMBRACH (Canton de Zurich)**

Offres d'exploitation de Brevets d'invention

**IMER & DE WURSTEMBERGER** ci-devant  
**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° 117 472, **Société Anonima Locomotive a Vapore « Franco »**, pour : « Locomotive articulée à vapeur ».
  - N° 121 072, **Auguste Pellerin**, pour : « Procédé pour la fabrication d'un produit cellulosique ayant l'aspect de la laine. »
  - N° 121 930, **Alexander Craig**, pour : « Appareil à friser les cheveux. »
  - N° 127 542, **Société Chimique des Usines du Rhône**, pour : « Procédé de coloration d'éthers de cellulose et produit obtenu par ce procédé. »
  - N° 129 023, **Hermann Kuppel**, et **Louis Siméant**, pour : « Procédé pour faire disparaître les gravures et obtenir le polissage des cylindres de cuivre des machines rotatives à imprimer. »
  - N° 140 709, **Société des Usines Chimiques Rhône-Poulenc**, pour : « Procédé de fabrication de l'anhydride et de l'aldéhyde acétiques. »
  - N° 141 302, **Thos. Firth & Sons Limited**, pour : « Appareil, ustensile ou autre objet résistant aux acides et aux autres agents chimiques, destiné en particulier à être employé dans des installations chimiques. » (Pour ce brevet, seules des licences d'exploitation sont offertes).
  - N° 141 640, **Frederick H. Smith**, pour : « Carburateur. »
  - N° 150 860, **The Illingworth Carbonization Co. Ltd.**, pour : « Mécanisme pour le chargement d'une matière granuleuse, telle que par exemple du charbon, dans des récipients, tels que par exemple des cornues de carbonisation. »
  - N° 153 511, **The Monotype Corporation Ltd.**, pour : « Moule à caractères perfectionné pour machines à composer, caractère par caractère. »
  - N° 119 192, **Erste böhmische Kunstseidefabrik A. G.**, pour : Verfahren zur Herstellung von Kunstfäden aus Viskose mit besonders gut Oausgebildeter berlfläschenstruktur.
- 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.

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

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 - Telefon: Selnu 25.75 - Telegramme: INGENIEUR ZÜRICH

Gratuit pour tous les employeurs.

Nouveaux emplois vacants :

Maschinen-Abteilung.

289. Jeune **Electro-Technicien** actif et présentant bien, possédant parfaitement le français et connaissant l'allemand, ayant du goût pour le dessin et des aptitudes pour la publicité. Apport nécessaire de 30 000 fr., portant intérêt fixe de 4½ %. Suisse romande.

297. **Ingenieur** aus der elektrotechn. od. chem.-techn. Branche, mit Kenntn. in der Patentverwertung, literar. Bildung und befähigt französ. und engl. zu korrespondieren. Kt. Bern.

301. **Laboratoriums-Chemiker** als Betriebs-Assistent und Betriebsleiter für Erzeugnisse von Gummifabrikaten aller Art. Französ. und engl. erwünscht. Mehan. Kenntnisse auf dem Gebiete der Gummi-Spezialmaschinen. Deutsche Schweiz.

305. **Ingenieur** mit mehrjähriger Erfahrung im Rotations-Kompresorenbau, in leitende Stellung. Schweiz.

309. **Chemiker** als techn. Betriebs-Assistent für Gummifabrik. Deutsche Schweiz.

269. 1—2 **Ingenieure** od. Techniker mit mehrjähriger Praxis als Konstrukteur für Lastwagen- und Chassisbau, Deutsch und französisch. Dauerstelle per sofort. Schweiz.

313. **Sanitär-Techniker**, nur ganz erfahrene Kraft auf diesem Gebiet. Französ. unerlässlich. Stadt am Genfersee.

315. **Ingenieur** als Lehrer für Maschinenbau per 1. Oktober 1933, mit wissenschaftl. Ausbildung und prakt. Betätigung in konstruktiver und versuchstechn. Hinsicht, insbesondere in der Thermodynamik und ihren Anwendungen. Offerten bis 25. Juni.

317. **Chemiker** mit abgeschloss. Hochschulbildg. als techn. Direktor einer Lack- und Farbenfabrik. Deutsche Schweiz.

321. **Elektro-Techniker** für Korrespondenz und Offertenwesen, fließend deutsch, französisch und englisch korrespondierend.

327. **Ingenieur** für Konstruktions-, Projektierungs- und Ausführungsarbeiten für Koks-Trockenkühlung. Schweiz.

334. **Chemiker-Ingenieur** als Direktor, mit gründl. Erfahrung in einer Hefefabrik und entsprechender Ausbildung. Schweiz.

Bau-Abteilung.

326. **Erfahr. Techniker** für die Leitung eines umfassenden Steinhauer-Betriebes in der französ. Schweiz. Vertrauensperson. Kenntnisse der französischen Sprache Bedingung.

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 (Indicateur Vaudois). Les offres ne seront transmises qu'après l'inscription au S. T. S.

**BREVET** : Le titulaire de l'invention concernant « Machine à calculer » offre à céder des licences pour la fabrication en Suisse, ou à vendre son brevet.

Adr. les offres ou propositions au Bureau de brevets J.-D. Pahud, ingénieur-conseil, 4, Rue du Lion d'Or, à Lausanne, qui les transmettra à qui de droit.

**Jeune ingénieur-constr.**

Suisse allemand, cherche place dans bureau d'ingénieur ou entreprise afin d'apprendre le français. Quatre ans de pratique dans le béton armé, travaux généraux en fouilles, direction de chantier. Calculation. Bon dessinateur et staticien. Préentions modestes. Offres sous chiffre 439 à l'Indicateur Vaudois, Lausanne.

On cherche pour la Suisse romande

**ingénieur - voyageur**

ayant bonne expérience dans le domaine chauffage. Condition requise : Suisse romand possédant la langue allemande. Offres avec curriculum vitæ, copies de certificats, références, salaire demandé et indication de la plus prochaine date d'entrée, sous OF 1304 Z à Orell Füssli-Annonces, Zurich, Zürcherhof.

**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 juillet 1933 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. Demandez sans tarder le programme détaillé de cet intéressant cours à la susdite Société.

A vendre ou à louer

**Important matériel d'entreprise**

PROVENANT DES ENTREPRISES DU ST-BARTHÉLEMY ET DES TUNNELS DE LA DIXENCE :

Matériel remis en parfait état de service, en grande partie disponible de suite aux dépôts de Bex.

1 pelle à vapeur et au mazout, sur chenilles, modèle récent, godet de 1 m³.

Plusieurs grues de 12 et 20 m. de portée et hauteur, 3 grues à câble (Bleichert ou blondins) de 300 et 450 m. d'une seule portée.

2 téléphériques et funiculaires complets. 1 grand lot de câbles acier de 9 à 40 mm. de diamètre.

10 locomotives à vapeur et tracteurs Diesel et essence pour voie Decauville 600 et 700 mm. d'écartement et 30 wagonnets de 2 m³.

25,000 m. de voie de 600 mm. d'écartement, 200 wagonnets de 750 l. et 1 m³, plaques tournantes et croisements.

10 concasseurs Klus et Ammann Nos 2, 3, 4, 5 et 8 ½, capacité journalière de 30 à 400 m³. Moulins à sable Nos 3, 4 et 5, cribles-trieurs, silos métalliques.

15 treuils de 500, 1000, 3000 et 4000 kg., 15 palans de 1, 3, 4 et 6 tonnes.

12 bétonnières de 30 à 200 m³ de rendement journalier.

100 moteurs électriques triphasés de 220/380 et 500 volts, 50 périodes de 2 à 80 CV., fils, câbles isolés et important matériel électrique, 6 transformateurs de 20 à 87 kw, 5000 à 16,000 volts.

Machineries pour scieries (Muller) : grande multiple de 700 mm. circulaire, scie à ruban de 800 mm. de diamètre, raboteuse combinée, tronçonneuse, etc., avec moteurs directement accouplés.

10 compresseurs rotatifs et à piston de 30, 55 et 80 CV, 100 marteaux-perforateurs, 25 000 m. de tuyaux air comprimé à brides de 50 à 130 mm. de diamètre, 12 000 m. de tuyaux de ventilation de 150, 200, 250 et 300 mm.

10 ventilateurs et 12 pompes Sulzer, de 60 à 250 mm. de diamètre avec tuyauterie, vannes, coudes, tés, etc.

Divers matériel et outillage trop long à détailler.

Pour visiter s'adresser au chef des Dépôts de Bex (tél. 35 ou 236) ou au Bureau de l'Entreprise COUCHEPIN, DUBUIS & Cie, St-Pierre, 3 (tél. 22.173), LAUSANNE.