**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande

**Band:** 44 (1918)

Heft: 4

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: 21.11.2025** 

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

### SOUMISSIONS

La Direction générale des C. F. F. met en soumission Fexécution, en trois lots, des travaux de maçonnerie, de pierre de taille, de béton armé, de charpente et de couverture pour la construction du bâtiment des machines, de l'installation de distribution et des transformateurs de l'usine hydro-électrique de Ritom, à Piotta.

Les travaux comprennent principalement:

P4224Y

maçonnerie .					env.	6700	$m^3$
pierre de taille		1			))	600	${\rm m}^3$
béton armé .	E.				<b>)</b>	180	m³
charpente .					<b>»</b>	350	$m^3$
converture .			11	. 6	))	5000	$m^2$

On peut consulter les plans et les cahiers des charges et se procurer les formuleires de soumission au bureau de l'architecte, N° 88, à la direction générale, bâtiment d'administration des C. F. F., rue de l'Université 6, à Berne, et au Bureau des travaux de l'usine de Ritom à Piotta (Tessin).

Les offres devront parvenir à la direction générale des C. F. F., à Berne, le 15 mars 1918 au plus tard, sous pli fermé portant la suscription : « Construction de l'usine de Ritom ». Elles seront valables jusqu'au 30 avril 1918.

# Offres d'exploitation de Brevets d'invention E.IMER-SCHNEIDER INGÉNIEUR GENEVE

Les propriétaires des brevets suisses suivants désirent entrer en relations 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° 65016, du 3 juillet 1913 pour: Condensateur électrique et procédé pour sa fabrication, et N° 78117 du 9 décembre 1945 pour: Indicateur de mise à terre pour lignes électriques, Georges Giles, et les brevets allemands correspondants N° 291923 du 4 mai 1944 et G. N° 43507 VIII/21 e du 44 décembre 1945.

N 59748, du 15 février 1912, Armand Couaillet, pour : Allumeurextincteur automatique.

N° 70678, du 23 mars 1915 et N° 64315, du 28 décembre 4942, Blackstone, Carter et Garter, pour : Dispositif pour l'introduction du combustible dans les moteurs à combustion interne

N° 71120, da 29 mars 1915, Peder Wessel, pour: Limiteur de courant à fil chaud pour courant alternatif.

N° 68995, du 7 novembre 4914, J. M. Voith, pour : Dispositif de guidage pour les barres de support de machines automatiques à fabriquer les allumettes à dispositifs de poussées multiples.

Prière d'adresser les offres ou propositions à M. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil, 8. Boul. James Fazy, à Genève, qui les transmettra à qui de droit.

NOS

# Ciments

résistant à l'action des

### acides

lient des matériaux de différents genres. Ils s'emploient pour les carrelages, revêtements et lambrissages. Ils résistent non seulement à l'action des acides, mais aussi à celle de l'eau.

Demandez renseignements détaillés et prix de vente

FABRIQUE de COLLE à FROID O. MESSMER, BALE

Nous cherchons pour notre bureau de traduction

## Traducteur technique

capable et absolument habitué à un travail indépendant, connaissant parfaitement à fond les langues française, italienne et allemande et possédant une longue pratique dans les fabriques de machines.

Les candidats sont priés de soumettre des offres détaillées concernant l'âge, l'activité jusqu'à ce jour, les études faites, les prétentions et la date d'entrée éventuelle et d'y joindre copie de leurs certificats.

> SULZER FRÈRES Société anonyme, Winterthur.

(Za. 1731 g.)

Nous cherchons pour entrée immédiate un :

# Ingénieur agronome

pour la Suisse romande.

Adresser offres avec prétentions à la Société coopétative Suisse de la Tourbe à Berne, Bundesgasse, 34.

### A LOUER

1-2 excavateurs à benne piocheuse,

à vapeur, à 4 chaînes, contenance de la benne 0,40 m³

Fritz Marti S. A., Berne

#### CALORIE S. A. - GENÈVE

Chauffage et ventilation Ateliers de construction Grosse chaudronnerie et tôlerie Soudure autogéne

Grilles spéciales pour anthracite du Valais et poussiers

Chaudière de tous genres, marmites à vapeur Réservoirs, Réchauffeurs Souffleries.

Métaux antifrictions
Soudures d'étain
Métaux purs
Articles techniques
Vestit Metal S.A.
Zurich.

#### OCCASION

A vendre faute d'emploi une certaine quantité de matériel de forgeron et d'entrepreneur.

Pour renseignements, s'adresser à H. Hoog-Mons, entrepr., à Fribourg.

# Corps protecteur contre le gel

en mortier et béton

FABRICATION ET VENTE:

Kasp. Winkler & Cie- Zurich, 5

Téléphone : Selnau 3963. Adresse télégraphique: Sika.

#### Palans à vendre

6 pièces de 750, 1000, 2000, 3000 kilos. S'adresser sous chiffres 402, à *L'Indicateur Vaudois*, Lausanne.

On cherche à acheter d'occasion un assez grand nombre de

#### Porteurs d'échafaudages.

Prière d'adresser les offres avec plus justes prix sous chiffre 103, à L'Indicateur Vaudois, à Lausanne.

#### Câbles

de différentes longueurs et de divers diamètres, neufs et usagés à vendre. S'adresser sous chiffres 104, à L'Indicateur Vaudois, à Lausanne.

#### Bétonneuse

tout récent système, à vendre. S'adresser sous chiffres 105, à L'Indicateur Vandois, à Lausanne.

#### Technicien-mecanicien

spécialisé dans la construction de compresseurs et aspirateurs Vacum, cherche place pour le 1<sup>ee</sup> avril.

Offres sous P 97 Publicitas S. A., Winterthur.



# Charles Maier, Schaffhouse (Suisse)

Fabrique d'Appareils Electriques



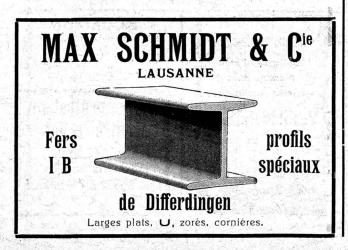
#### TABLEAUX DE DISTRIBUTION COMPLETS

Disjoncteurs à bain d'huile :: Interrupteurs pour lignes aériennes :: Sectionneurs Parafoudres Coffrets de manœuvre pour moteurs.

TUYAUX FONTE DE CHOINDEZ



Tubes acier à emboîtement

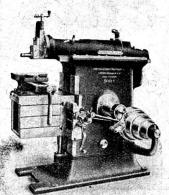


### Siegrist & Stokar, Schaffhouse (Suisse)

Fabrique spéciale

d'Articles de Dessin et de Mesurage Tables à dessin

S. A. des Ateliers de Constructions Mécaniques



de la Suisse Centrale Ci-devant H. Bossart, Reiden

Etaux limeurs

Etaux limeurs

Tours parallèles

Scies à froid

#### TRAVAUX D'ASPHALTAGE

Asphalte caoutchouté monolithe

Planelles et pavés en Asphalte comprimé pour Couvertures. Terrasses, Trottoirs, Jeux de quilles, Tennis et Chaussées.

Couvertures en ciment volcanique.

Plaques isolatrices en asphalte.

Etanchéité garantie Isolants divers.

#### ROSSO & SCHNEEBELI

Successeurs de H. LAVANCHY LAUSANNE: Petit-Chêne, 10 (Tél. 26) VEVEY: Torrent, 10 (Tél. 151)

### CIMENTS

résistant aux acides de fruits et minéraux ne se dissolvant pas dans l'eau.

FABRICATION ET VENTE :

KASP. WINKLER & CIE - ZURICH 5
Téléphone: Selnau 3963. Adresse télégr.: Sika



### LAMPES

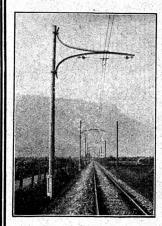
à filament étiré

l Watt et 1/2 Watt

Fabrication exclusivement suisse

LUMIÈRE S.A. ZOUG (Suisse)

USINE à GOLDAU



#### Fabrique de Meubles en fer Biglen

### BIGLER, SPICHIGER & (

Fabrication spéciale pour

Matériel de lignes de contact et Matériel d'équipement de chemins de fer électriques

DIRECTION: Ing. MORGENTHALER

#### BUREAU TECHNIQUE à BERNE

Adresse pour la correspondance : BIGLER, SPICHIGER & Cie, à BERNE Téléphone Nº 26 20 🐵 Adresse télégraphique : ELECTROBIGLEN BERNE

ATELIERS MÉCANIQUES --SERRURERIE MÉCANIQUE FORGE MÉCANIQUE --ÉTAMPAGE -- PRESSAGE MENUISERIE MÉCANIQUE PEINTURE -- SOUDURE AU-TOGÈNE -- FABRICATION D'ARTICLES EN SÉRIES



# lenri Brändli, Horgen

Fabrique de carton bitumé, ciment ligneux

Spécialité :

### Plaques isolatrices asphaltées

en toutes épaisseurs et de tous genres pour

Couvertures imperméables de ponts, tunnels, passages, chapes de voûte, soubassements, etc

ISOLATIONS (Fourniture et pose) ISOLATIONS Feutre et tapis isolant. Asphalte isolant.

Meilleures références. Télégr. Henri Brändli.

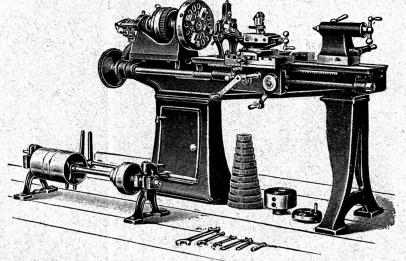
Service soigné\* Téléphone: 38

### FABRIQUE de MACHINES S.A.

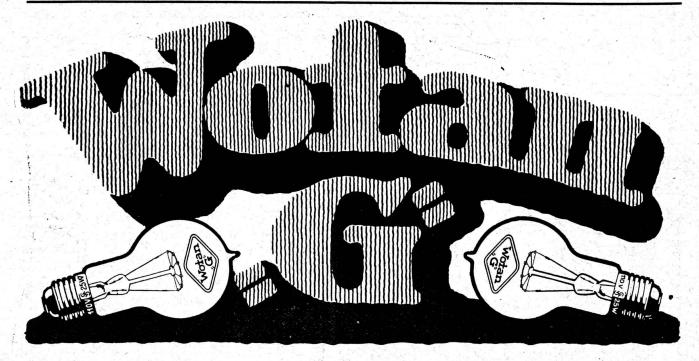
MACHINES-OUTILS

# Herzogenbuchsée

Téléphone 38 (SUISSE) Téléphone 38



Type 180~1000 disponibles avec permis d'exportation



# La lampe Wofan à remplissage gazeux

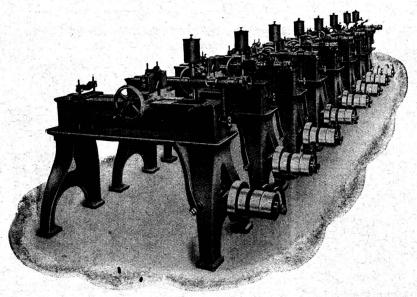
Siemens-Schuckertwerke Bureau Zurich

# Société Suisse de Machines Outils Oerlikon

TÉLÉ GRAPHE OUTIL OERLIKON
PHONE : ZURICH : (HOTTINGEN 6943)

10

### Livrable dans 2-3 mois:



Machines à centrer à deux broches

pour axes jusqu'à 120 mm. de diam.



Fabrication en série.



huilés et vernis. Presspan micacés. Pièces découpées, pièces isolantes diverses. De, mandez offres et échantillons. FABRIQUE DE CARTONS PRESSPAN ET DE MATIÈRES ISOLANTES POUR L'ELECTRICITE CI-DEVANT

RAPPERSWILL

SUISSE

### ATELIERS DE CONSTRUCTIONS S.A.

ci-devant A. Schmid Fondés en 1871

COMPTEURS D'EAU

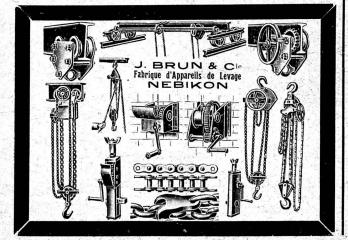
consommation du combustible nécessaire

pour tous les propriétaires de chaudières.



Plus de 10,000 appareils en service Pompes

Moteurs à eau Turbines Compresseurs Presses hydrauliques Presses à excentrique Engrenages à vis sans fin Appareils pour la production de gaz d'air, système Schmid Appareils orthopédiques, système Prof. Dr. Schulthess



#### VILLE DE LAUSANNE ÉCOLE DES MÉTIERS

Un poste de maître complètement attaché à l'Etablissement pour les cours théoriques (dessin technique, mathématiques élémentaires, physique, mécanique, métallurgie, électricité) estau concours.

Les candidats ingénieurs ou techniciens, mécaniciens ou électriciens, doivent être porteurs d'un diplôme d'une école technique et posséder quelques années de pratique dans l'industrie.

L'enseignement suivant programme comprendra une trentaine d'heures de leçons par semaine, plus les préparations, corrections et travaux spéciaux.

Traitement: 180-210 fr l'heure de leçons hebdomadaire annuelle suivant capacité, expérience et années de service, plus augmentations légales. Entrée en fonctions fin avril 1918. L'intéressé fera partie d'une caisse de retraite officielle.

Les offres de service se feront sur formulaire spécial qui sera envoyé sur demande par la Direction de l'Ecole et adressées accompagnées de certificats au Département de l'Instruction Publique, 2<sup>me</sup> Service, à Lausanne, jusqu'au 11 mars 1918, à 6 h. du soir.



#### Pour imperméabilisation absolue

contre

les eaux du sous-sol et de la montagne, intempéries et humidité

Résiste à toute épreuve aux plus grandes pressions.

(Coloré, incolore

et inodore.)

Imprégnation (endurcissement) de façades, pierres natu-relles et artificielles, béton de fondations. Protège contre le salpètre, efflorescences et toutes sortes d'acides.



**IGAS** 

est employé pour toutes sortes

de mastics et enduits.

Produit spécial contre

acides minéraux et de fruits.

Parquets posés environ 20,000 m2 bon marché. mploi très simple, agréable au pas

Tous les articles sont éprouvés depuis bien des années. Nous exécutons nous-mêmes les travaux ou fournissons du personnel, en toute garantie.

Prospectus et références de premier ordre. Téléph. : Selnau 3963.

KASP. WINKLER & Co :: ZURICH 5
Fabrication de tous les ARTICLES CHIMIQUES POUR LA CONSTRUCTION



#### Imprimerie La Concorde

Jumelles, 4, Lausanne

TRAVAUX EN TOUS GENRES



### L'ÉCOLE LÉMANIA

LAUSANNE prépare vite et très bien pour

POLYTECHNICUM

Ecole des Beaux-Arts, Paris Ecole spéciale d'Architecture, Paris

# EMBRAYAGE BENN

Protégé dans tous les pays industriels par 29 brevets et de nombreuses marques déposées.

L'Embrayage Benn est le premier embrayage à friction où l'on ait produit 'entraînement par deux anneaux de friction.

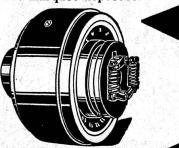
Tous les autres embrayages à deux anneaux de friction ne sont que des imitations de l'Embrayage Benn.

Parce que les parties essentielles de l'Embrayage Benn sont protégées par de nombreux brevets, les imitations ne peuvent rivaliser avec lui.

L'Embrayage Benn laisse loin derrière lui tous les autres embrayages à friction, tant par sa progressivité que par sa longue durée.

A cause des économies importantes qu'il permet de réaliser dans une usine, l'Embrayage Benn constitue un très bon placement d'argent.

Essayez l'Embrayage Benn pour vous en convaincre.



SOCIÉTÉ DES USINES DE LOUIS DE ROLL

Succursale: USINES DE CLUS (Canton de Soleure).

## G. RUTTIMANN :: LAUSANNE

ENTREPRISES ÉLECTRIQUES

8

TÉLÉPHONE 3322

Maison spéciale pour la construction de

# Réseaux électriques aériens

SOCIÉTÉ ANONYME

# BROWN, BOVERI & Cie, BADEN (Suisse)

Succursale à Mijnehenstein, près Bâle

Bureau Technique pour la Suisse Romande: Lausanne, Avenue de la Gare, 3 :: Téléphone 2159

Utilisation

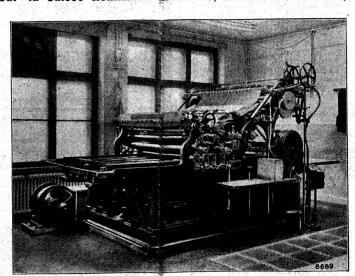
rationnelle

des presses

en marchant

à la vitesse

la plus favorable.



Réglage<sup>\*</sup> économique et simple.

Sans rhéostats.

S'opérant

du poste de service.

Commandes individuelles de presses d'imprimerie par moteurs, réglables à collecteur, pour courant alternatif.

NOMBREUSES RÉFÉRENCES