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

**Band:** 43 (1917)

**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:** 26.11.2025

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

# Offres d'exploitation de Brevets d'invention

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:

Nº 56,879 du 4 avril 1910. Eduard Ridley Debenham & Eduard Clarke, pour « Machine à calculer ».

N° 71695, du 15 juin 1915. Société Chimique des Usines du Rhône pour « Procédé de préparation d'un nouvel acétate de cellulose ».

N° 68996, du 8 juin 1914 et addition N° 71994 du 8 juin 1915. Société Chimique des Usines du Rhône, pour «Procédé de fabrication d'un acétate de cellulose».

Nº 64,926 du 24 juin 1943. Ernest Kilburn Scott, pour «Four électrique servant à la fixation directe de l'azote de l'air ».

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

## Ingénieur de machines

Pour la direction des travaux techniques du service des voitures-automobiles de l'armée, on cherche un ingénieur de machines capable, lequel devra posséder des connaissances approfondies dans la partie de la construction, des réparations et de l'entretien des voitures-automobiles; connaître deux langues nationales et être officier de l'armée suisse. - Traitement suivant entente.

Adresser les inscriptions à la Section du service d'étape et de voitures-automobiles dans l'état-major, en indiquant les références de l'activité antérieure, ainsi que les préten. tions de salaire. (Zag-E-87)

## IIme COMPTOIR VAUDOIS D'ÉCHANTILLONS

Mai à Août 1917

Exposition de Produits fabriqués dans le canton

LAUSANNE, Casino de Montbenon

#### Instruments géodésiques

usagés, à

S'adresser à l'Entreprise Générale du Lötschberg, Speichergasse 46, Berne.

On demande:

#### 1 ingénieur-assistant

spécialisé dans la construction des turbines.

#### 1 ingénieur-assistant

spécialisé dans la construction des engins de levage.

dresser offres, accompagnés de certificats, références et prétentions aux Ateliers de Constructions Mécaniques de Vevey. (P-919-V)

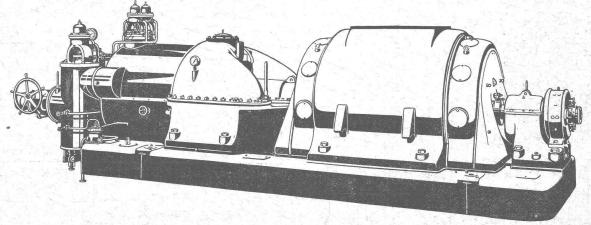
avec formulaire of ments et 36 quittai

SOCIÉTÉ ANONYME

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

Turbines à vapeur.

Installations de condensation. Turbo-génératrices.



Groupe turbo-alternateur triphasé d'une puissance de 6000 KW, 3000 tours min.

MAISON SUISSE, AVEC USINES à BADEN (Argovie) et à MUNCHENSTEIN (près Bâle)

Capital social: 32,000,000 francs.

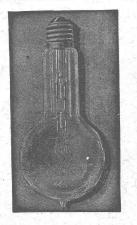
Superficie des Usines: 635,000 m2

1300 ingénieurs et employés. — 4000 ouvriers.



BUREAU INTERNATIONAL DE 🚆 BREVETS D'INVENTION GENÈVE: SUISSE

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



LAMPES

à filament étiré

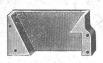
l Watt et 1/2 Watt Fabrication exclusivement suisse

LICHT S.A ZOUG (Suisse)

USINE à GOLDAU

Fabriques de Cartons Presspan et de Matières isolantes pour l'Electricité, ci-devant H. Weidmann S. A., Rapperswil (st-Gall)

Cartons comprimés lustrés isolants PRESSPAN en feuilles de toute épaisseur depuis 0,4 mm., rouleaux et bandes continus de 0,4 à 4 mm.



Carton verni, micacé. - MICANITE en planches, dure et flexible. Toile-micanite. — Papier-micanite. — Toile et papier huilés et vernis. Rubans isolants. — Papiers japonais. — Carton et papier d'amiante. Carcasses de bobines en AMIANTE VULCANISÉ, pour dynamos, moteurs, appareils, etc. — Ciment amiante en plaques et pièces découpées, diaphragmes, isolants divers. - Boîtes protectrices en AMIANITE pour interrup-

teurs ét coupe-circuit. - Manettes et pièces moulées en CORNITE et en BAKELITE - Tubes de transformateurs, tubes et rainures pour machines, dynamo en Micanite et en Cartogène. — Poulies de friction. — Perles isolantes. - Fibre vulcanisée. - Leatheroïd. - Vitrite. - Pièces moulées isolantes pour Magnetos. Isolants pour tramways, fours électriques, etc.

-

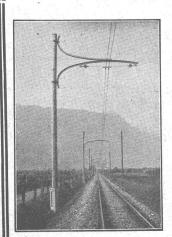
MÉDAILLE d'OR BERNE :: 1914



ATÉRIEL ROULANT achines d'Entreprises

R-U-B-A-G

Seidengasse, 16 ZURICH



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 Adresse télégraphique : ELECTROBIGLEN BERNE Téléphone Nº 26 20

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

## ÉLECTRICITÉ Jules CAUDERAY

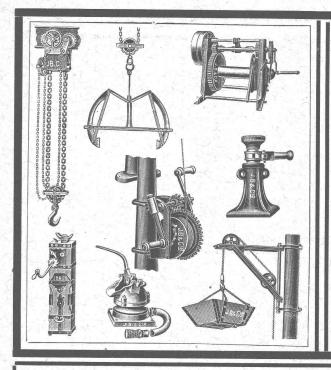
Maison fondée en 1866

Rue d'Etraz, -LAUSANNE 28 Teléphone 10.63

AUSANNE



FRANCILLON & Ci,



# J. BRUN et Co, NEBIKON (Lucerne)

FABRIQUE DE MACHINES

Fabriquent et Livrent promptement

#### Tous appareils de levage et machines

pour entreprises de construction!

PALANS à main ou électriques!

CHARIOTS avec palan combiné électriques!

BÉTONNEUSES, nouveau système approuvé!

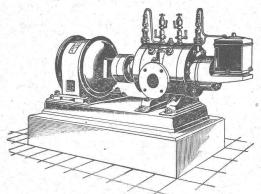
TREUILS de 500-2500 kg. de force!

POMPES à membrane! CRICS de 1500 à 15000 kg.

à des prix sans concurrence.

## Société Suisse pour la Construction de Locomotives et de Machines, Winterthur

# Compresseurs rotatifs et Pompes à vide «Winterthur»



pour pressions jusqu'à 8 atmosphères et vide jusqu'à 99 %

Couplage direct avec électromoteurs ou commande par courroie.

Allure douce, pas de trépidations.

Pas de soupapes ou autres organes de distribution.

Usure des plus minime par suite de notre dispositif breveté d'anneaux équilibreurs.

Grande sûreté de marche et entretien minime.

Encombrement, poids et fondations des plus réduits,

l'appareil pouvant ainsi être installé partout et être rendu facilement transportable.

Prix d'achat et frais de montage modérés.

Prospectus et Devis sur demande.

## Instruments pour tableaux de distribution

de toutes grandeurs et de tous systèmes de construction:

à cadre mobile

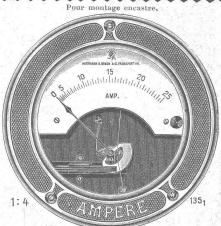
Demander le catalogue-extrait 1913.

électrodynamiques, caloriques,

électromagnétiques Ferraris,

E N 031213 o

électrostatiques. 1:4



HARTMANN & BRAUN

Représentant général pour la Suisse :

Camille BAUER, Bâle

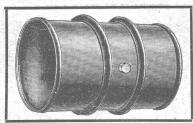
Dornacherstrasse 18

Doùn montago on gaillia

# Fûts en fer forgé

de tout genre et dans toute exécution (noirs, galvanisés, etc.) servant au transport de pétrole, d'huile, de benzine, de glycérine, d'alcool, d'esprit de sel-amoniaque, etc.

Nos fûts sont pourvus aux deux extrémités de cercles de renforcement massifs ou façonnés et de cercles de roulage creux qui, à solidité égale, permettent une diminution de poids et par conséquent une économie de frais de transport assez considérable.



Bidons en fer

soudés à l'autogène d'une contenance de 25 à 100 litres.

## Mannesmannröhren-Werke, Düsseldorf

Représentant pour la Suisse: Ernest DEFFNER, Ingénieur, ZURICH VI, Frohburgstrasse, 54.

#### ANONYME BERNE FRITZ MARTI

Berne, Yverdon et Wallisellen. 00

Vente et Location de Matériel d'entrepreneurs

Voies transportables, vagonnets, croisements, plaques tournantes, roues et essieux montés.



Locomotives, Machines pour la Construction

Locomobiles disponibles de 6-50 HP.

Pompes, Dragues 6709-1

Concasseurs pour faire le gravier et le sable.

Bétonnières américaines système « Smith »

Treuils à vapeur et à l'électricité :: Poulies différentielles :: Chats roulants, etc., etc.

# COMPTOIR DES MATÉRIAUX DE ONSTRUCTION, BERNE S. A. Téléphone: 3271 Bureaux: Hirschengraben Nº 7 Faïences pour revêtements Eviers en grès émaillés jaunes et blancs. Briques en verre





La force de cohésion unique de la

#### COLLE à froid

sur bois dur (chêne, érable) ainsi que sur le pitchpiu le plus gommo-résineux, sur l'acacia et même sur du bois cuit dans de

l'huile, sa résistance contre l'eau, l'humidité, le chaud et le gel ont été prouvées par les expériences faites au Laboratoire fédéral d'essai des matériaux à Zurich, et confirmées par de nom-breuses attestations spontanées.

Pas besoin de chauffer ou de broyer, Point de déchets. Prête en cinq minutes après avoir été dé-layée dans de l'eau froide. Durcit aussi vite que la colle d'os. Très profitable (poids spécifique 0,5). Se conserve indéfiniment en forme de poudre. Le nouveau prospectus contenant des résultats d'essais avecéchantillons et petits collages Certus servant au contrôle de la résistance à franco par la FABRIQUE DE COLLE à froid



Marque déposée.

Rne Dornach 279 BALE Téléphone 6107

## G. RUTTIMANN :: LAUSANNE

ENTREPRISES ÉLECTRIQUES

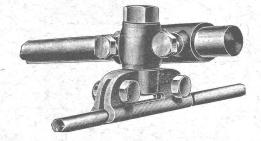


TÉLÉPHONE 3322

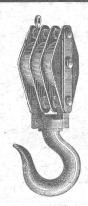
Maison spéciale pour la construction de

Réseaux électriques aériens

## Fonderie et Robinetterie de Lyss



Serre-fils pour lignes aériennes



Palans, treuils, moufles Chaînes et Cordages

Max Schmidt & Cie LAUSANNE

## SOCIÉTÉ SUISSE

# Construction de Routes S.A.

(Macadam-Aeberli et Philippin. Asphaltes)

#### SUCCURSALE DE LAUSANNE

9, Avenue de la Harpe, 9

Téléphone 2028

Télégr. Macadam

#### CYLINDRAGE DE ROUTES

avec on sans fournitures

#### LOCATION DE ROULEAUX

de 1, 4 à 14 tonnes.

#### TRAVAUX D'ASPHALTAGE

en tous genres.

ASPHALTE COULÉ ET COMPRIMÉ

#### **PAVAGES**

gros et petits pavages (Mosaïque) PAVAGES EN BOIS

### TRAVAUX PUBLICS

DEMANDER DEVIS ET RÉFÉRENCES

Bureaux à

BERNE Télephone 5454.

ZURICH Téléphone 11371

# Société Suisse de Machines-Outils Oerlikon

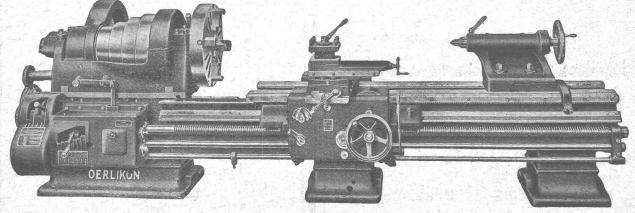
## MACHINES-OUTILS

en tous genres pour l'usinage des métaux - Exécution soignée.

Spécialités:

TÉLÉ GRAPHE OUTIL OERLIKON PHONES 7245- 6744 ZURICH

Machines à percer rapides Machines à percer et à aléser



Tours de précision à grand débit

(3)

# EMBRAYAGE BENN

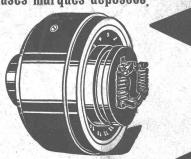
Protégé dans tous les pays industriels par 29 brevets et de nombreuses marques déposées.

L'Embrayage à friction, système Benn, a fait ses preuves dans les conditions de marche les plus difficiles.

C'est par un **Embrayage Benn** qu'est commandé le propulseur du nouveau brise-glaces-russe «**Pierre-le-Grand**».

La garantie imposée était que l'embrayage devait glisser quand le couple de torsion correspondrait à 3,100 chevaux-vapeur, ceci dans le but d'éviter que des ruptures se produisent si l'hélice venait à rencontrer de gros blocs de glace.

De tous les nombreux systèmes proposés, c'est l'Embrayage Benn qui fut choisi parce que, seul, il est capable de remplir cette condition.



SOCIÉTÉ DES USINES DE LOUIS DE ROLL

Succursale: USINES DE CLUS (Canton de Soleure).



## THÉODOLITES NIVEAUX &

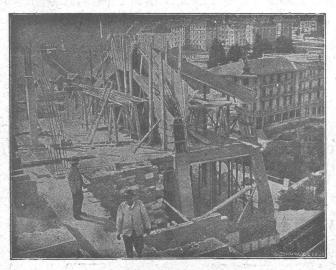
Instruments d'arpentage, Mires, Jalons, etc.

## Charles Ebner

SCHAFFHOUSE 12, Quai du Rhin, 12

CATALOGUE GRATIS ET FRANCO



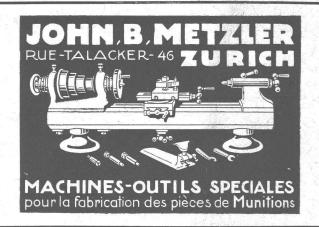


# A. PARIS & L. BERTHOD, INGÉNIEURS L. BERTHOD SUCCESSEUR

17, RUE DE BOURG LAUSANNE RUE DE BOURG, 17

BÉTON ARMÉ F. Brazzola ENTREPRISES GÉNÉRALES





## L'ÉCOLE LÉMANIA

LAUSANNE

prépare vite et très bien pour

#### POLYTECHNICUM

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

# Ascenseurs Stigler

: les plus répandus du monde :

## E. GAILLARD

Ingénieur

Avenue des Alpes

**LAUSANNE** 

Réparations

Transformations
Entretien

Toutes fournitures

TÉLÉPHONE 1-30