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

**Band:** 42 (1916)

**Heft:** 15

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:** 09.12.2025

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

### SIEMENS-SCHUCKERTWERKE

Succursale: ZURICH, Löwenst., 55

### INTERRUPTEUR pour interruption brusque

NOUVELLE CONSTRUCTION



Socle solide Contacts massifs Grande distance de pôles Grande intensité d'interruption

#### Offres d'exploitation de Brevets



E. HER-SCHNEIDER, Ingenieur conseil	GENEVE
E. BLUM & Co. A. G. Ingenieurs conseils.	ZURICH
A RITTER, ingénieur conseil,	BALE.
H KIRCHHOFER ingenieur consei .	ZURICH,
ED. DE WALDKIRCH, avocat.	BERNE.
NAEGELI & Co., ingenieurs consells.	BERNE.
A. MATHEY-DORET, Ing-consell, CHAUX DE	FONDS.

4). Les propriétaires des brevets suisses Gebrüder Hardy, Nº 48786 du 6 septembre 1909, pour : « Cylindre pour frein à vide » et Nº 52811 du 18 août 1910, pour : « Piston pour cylindre de frein à vide » 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

leurs brevets.

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

5) Le propriétaire du **brevet suisse N° 68085**, « **distribution pour moteur à explosions** » désire entrer en relations avec des fabricants suisses en vue de la fabrication de l'objet breveté en Suisse et serait dispose à vendre le brevet ou à en concéder la licence d'ex-

ploitation.

Prière d'adresser des offres ou propositions à MM. **E**, **Blum**& **C**<sup>10</sup>, ingénieurs-conseils, Bahnhofstrasse 74, Zurich I.

6 Le titulaire des brevets suisses N° 61379 et 61890, « Machine à boucher des bouteilles » désire entrer en relations avec des fabricants suisses en vue de la fabrication des objets brevetés en Suisse et serait disposé à vendre les brevets ou à en concéder la licence d'exploitation.

Prière d'adresser des offres ou propositions à MM. E. Blum & Cr., ingémeurs-conseils, Bahnhofstrasse 74, Zurich 1.

## CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES C. Wolf & Cle Nidau (Berne)

# CONCOURS

Le Département suisse de l'intérieur et la Direction générale des chemins de fer fédéraux ouvrent, entre les architectes suisses ou établis en Suisse, un concours en vue d'obtenir des projets de façades d'un bâtiment à voyageurs et d'un hôtel des postes à la nouvelle gare de Bienne.

Délai pour la présentation des projets: 30 novembre 1916. On peut se procurer le programme et les plans à la Direction générale des chemins de fer fédéraux, à Berne (bureau Nº 91 du bâtiment d'administration), contre dépot d'une somme de 10 fr., qui sera remboursée aux architectes qui présenteront un projet. P 5110 Y

On achéterait d'occasion:

#### I monte-charge double

force portante 2000 kg., commande par transmission.

#### 2 plaques tournantes

500 mm. écart., roulement sur billes 4 à 4,20 diam.

#### 2 aiguilles

pour voie Decauville, 500 mm. ecart., haut. du rail 70 mm. Offres écrites sous

E 24441 L à Publicitas,

très au courant de la construction, maçonnerie et béton armé, cher-che occupation quelconque con-cernant sa partie. S'adresser sous chiffres K 24505 à Publicitas S. A. Lausanne.

#### Brevet à exploiter.

Le brevet suisse Nº 54296 du Le brevet susse N° 94296 tu 22 juillet 1910, relatif à un procédé pour la destruction des impuretés d'origine animale renfermées dans les déchets de cocons, est à céder en totalité ou par voie de licence. On cherche aussi entente avec industrial mun l'exploitation de industriel pour l'exploitation de l'invention en Suisse. S'adresser à M. Seignol, 26 rue

Servient, Lyon (Franci

civil du Polytechnicum de Zurich. cherche emploidans entreprise soit chemin defer, béton armé, hydrau-

lique, etc.
Ecrire sons S 24471 L à Publicitas S. A., Lausanne.

#### Jeune

ayant fréquenté l'école secondaire et pendant un semestre le techni-cum, cherche, pour le 1st octobre 1916, à entrer dans la pratique dans un bureau ou entreprise de construction en dessous du sol où il aurait surfout l'occasion d'apprendre le dessin. Suisse fran-baise préférée.

S'adresser sous chiffres Z g 3432 a Rudolf Mosse, Zurich.

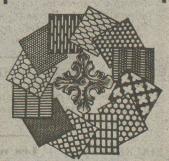
# ÉLECTRICITÉ

### Jules CAUDERAY

Maison fondée en 1866

R. d'Etroz 28, LAUSANNE, Tél. 1063

# Tôles perforées



## Fédération des Fabricants Suisses

de Cartons bitumés (inscr. R. du C.)

Téléphone : 36 36 .. ZURICH, Peterhof Télégr.: Dachpappverband Zurich

BUREAU DE VENTE

DE CONSULTATION

Livraison de cartons bitumés, ciment ligneux, matières collantes et cartons-feutre,



### ATELIERS ÉLECTRO-MÉCANIQUES DE RÉPARATIONS ET CONSTRUCTIONS

Burkhard & Hiltpold

Hardturmstrasse, 121, ZURICH 5. Ateliers « Orion ». Téléphone : Bureaux 8355, Domicile 8338., — Adresse télégraphique : Electromechan, Zürich.

Réparation, Enroulement, Bobinages, Mise au point, Livraison. Achat, Vente, Echange et Location

de Moteurs et Machines électriques, Transformateurs, etc.



# CAMILLE BAUER, BALE

## Lampes portatives "Réforme" en matière isolante

avec ou sans verre.

Conformes aux prescriptions suisses et allemandes.

Dépôts à Bâle et à St-Ludwig

PRIX COURANT GRATIS SUR DEMANDE

Isolateurs pour haute et basse tension de la fabrique de porcelaine Merkelsgrün a. Karlsbad.



# Librairie F. ROUGE

Haldimand, CONTRACTOR STATE

WYSSLING W. Dr. - Guide pour l'application de la traction électrique par courant alternatif monophasé à haute tension aux chemins de fer suisses à voie normale. Rapports de la Commission Suisse d'études pour la traction électrique des chemins de fer à voie normale, in-4° Fr. 3.— Fr. 3.-Communications de la Commission suisse d'études pour la traction électrique des chemins de fer.

Résumé d'après les travaux de plusieurs membres et collaborateurs de la commission, par le D<sup>r</sup> W. WYSSLING. Prof., en collaboration avec M. le Prof. D<sup>r</sup> W. KUMMER, (Traduction de l'original allemand).

LAGARDE P. & BATARDON L. - Les Sociétés com-mérciales en nom collectif, en commandite simple; anonymes; en commandite par actions; en participation; à capital variable. Manuel pratique de législation et de comptabilité. In-8. Relié Fr. 10.50

CHALKLEY, A.-P. - Les moteurs Diesel. Type fixe et type marine. Introduction par le D' Diesel. Traduction française par Ca. Lordier. In-8° cartonné Fr. 13.50, Broché Fr. 12.-

Agendas Dunod 1916

Chaque volume relié souple, 3. fr.

Electricité

Mécanique

Construction automobile

Chimie

Bâtiment

Travaux publics

Chemins de fer

MACHINES A TRONCONNER pour barres de 20 à 115 mm.

MACHINES AUTOMATIQUES A TRONÇONNER pour barres rondes et carrées jusqu'à 224 mm.

MACHINES A SCIER ALTERNATIVES 160/160
MACHINES A PERCER de différentes capacités
MANDRINS --- ÉTAUX

V. PFLUGER & C' INGENIEURS

ZURICH I --- Ra

La force de cohésion unique de la

#### COLLE à froid "CERTUS"

sur bois dur (chêne, érable) ainsi que sur le pitchpin le plus gommo-résineux, sur l'acacia et même sur du bois cuit dans de l'huile, sa résistance contre l'eau, l'humi-

Phuile, 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 nombreuses attestations spontanées.

Pas besoin de chauster ou de broyer. Point de déchets. Prets en cinq minutes après avoir été déchets.

Pas besoin de chauster ou de broyer. Point de déchets. Préte en cinq minutes après avoirété délayée 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 avec échantillons et petits collages Certus servant au contrôle de la résistance à l'eau est envoyé franco par la FABRIQUE DE COLLE à froid

Marque déposée

O. MESSMER

### CARRIÈRES DE DALLES DE SAXON

Dallages, trottoirs, bordures de jardin, bassins de fontaines, marches d'escaliers, consoles, balcons jusqu'à 5 mètres de long, couverts d'acqueducs de toutes dimensions.

Prix courant sur demande

Pierres de taille, moëllonnage, bordures de jardin. S'adresser à JOS MUTTI, SION :: Téléphone Nº 31

### E. BECK

PERLES, près BIENNE

Télégrammes: PAPPBECK

Téléphone.

FABRIQUE POUR:

Carton bitumé. — Ciment ligneux.

PLAQUES d'ASPHALTE pour Isolations en tous genres.

TAPIS D'ISOLATIONS — GOUDRON MINERAL RAFFINE
THE R N N D D A D É D U RE E 5269

Tous les produits d'Asphalte et de Goudron.



### J. Lambercier & Cie, Genève

\* Fabrique d'Huiles et Graisses industrielles. \*
SPÉCIALITÉ DE 239

Fournitures pour Usines

\*\* Organes de transmissions. \*\*
Arbres, Paliers, Courroies, Graisseurs, etc.
MACHINES, OUTILS AMÉRICAINS & AUTRES



# Les derniers modèles des machines automatiques

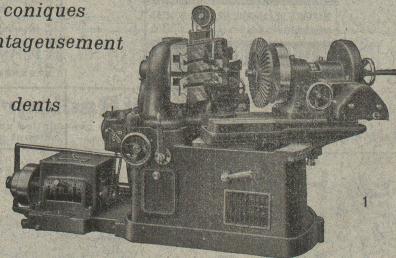
# **OERLIKON**

TELE GRAPHE OUTIL OERLIKON PHONES 7245, 6744 ZURICH

à tailler les engrenages coniques se prêtent tout aussi avantageusement au défonçage rapide des creux de dents

qu'à la reproduction parfaite des profils.

Construction robuste et absolument rigide



Société Suisse de Machines-Outils Oerlikon

# Articles chimico-Techniques



SIKA pour imperméabilisation absolue de ciment, crépi, béton etc., résiste à une pression de plus de 6 atm. = 60 m.



urigo ou Konservado pour le nettoyage, la conservation, le durcissement, la prise de toutes sortes de matières, pierres, ciment, crépi au moyen d'un enduit qui imperméabilise en même temps.

Igas ou Igol, de couleurs diverses et incolores pour Parquets et Lino-léum, comme pour Mastic et Isolements de tous genres (pierres, ciments, fers, etc.) Enduit pour conserver, isoler, rendre insonore et désinfecter (putréfaction, bactéries) les murs, bétonnage et parois de liège. — Insensible aux variations de la température, à la chaleur, aux acides minéraux et végétaux, alcalis, ammonniaque.



Parois et parterres poreux sont rendus tout à fait imperméables malgré les plus fortes pressions d'eau.



Très apprécié depuis de nombreuses années.

Si on le désire, nous exécutons nous-mêmes les travaux ou nous fournissons du personnel expérimenté avec garantie.

Prospectus et références de premier ordre sur demande.

Fabrication et vente: Kasp. Winkler & Cie, Zurich V.

Téléphone 7462

#### Parquet posé au moyen d'Igas

#### G. Rüttimann, Zürich 3

Teléphone 17.49

:: Construction de lignes primaires :: Equipement de cabines de transformation Etablissement de réseaux de distribution Construction de lignes à faible courant

Reconstruction de réseaux :: ::

Nous nous recommandons pour la reproduction

de plans de tout genre avec le nouveau procédé

Kartographia Winterthur, S. A.

BUREAU INTERNATIONAL DE 🗐



FENÊTRES EN FER FORGÉ M. KOCH, Zurich PONTS, - CONSTRUC-TIONS MÉTALLIQUES

MARQUES DE FABRIQUE-DESSINS-MODÈLES. OFFICE GÉNÉRAL, FONDÉ EN 1888 LA CHAUX-DE-FONDS.

F-DORET Inac Conseil

# Radiographie "

Par ce procédé les calques ne sont pas nécessaires.

# Henri Brändli,

Fabrique de carton bitumé, ciment ligneux.

### Asphaltages en tous

pour Travaux publics, Bâtiments, Chemins de ter, Ponts, Chaussées, etc.

Parquet sur asphalte.

Meilleures références. Télégr. Henri Brändli. Carrelage de bois mis en asphalte

Service soigné Téléphone Nº 38



MEYNADIER

ZURICH TTTTTT

Fabrique Suisse de

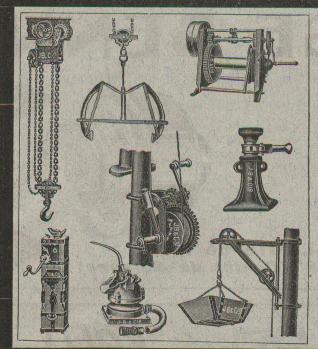


à filament étiré

1 Watt et 1/2 Watt

Fabrication exclusivement suisse

ZOUG (Suisse) USINE A GOLDAU



## J. BRUN & Co, NEBIKON

LUCERNE

FABRIQUE DE MACHINES

Fabriquent

Livrent promptement:

TOUS APPAREILS DE LEVAGE ET MACHINES

pour entreprises de construction!

tels que

LANS à main ou électriques!

CHARIOTS avec palan combiné électriques!

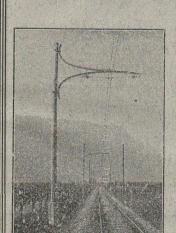
BÉTONEUSES, nouveau système approuvé!

TREUILS de 500-2500 kg. de force!

POMPES à membrane!

CRICS de 1500 à 15000 kg. !

à des prix sans concurrence



#### Fabrique de meubles en fer Biglen BIGLER, SPICHIGER & Cie

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

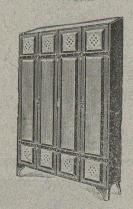
TÉLÉPHONE Nº 2620 Adresse télégr. : ELECTROBIGLEN BERNE

Ateliers mécaniques Serrurerie mécanique Forge mécanique Etampage, pressage

Menuiserie mécanique Peinture

Soudure autogène **Fabrication d'articles** 

### Kempf & Cie



ARMOIRES POUR HABITS
POUR BUREAUX et FABRIQUES

La plus ancienne maison de cette branche. Convient à toutes les entreprises. :: PROSPECTUS A DISPOSITION

# ATELIERS de CONSTRUCTIONS MÉCANIQ

de VEVEY

#### TURBINES et REGULATEURS

Monte-Charges de t<sup>s</sup> systèmes

Compresseurs.

Presses hydrauliques.

ENGINS DE LEVAGE

Grues, ponts et plaques tournantes.

CHARIOTS TRANSBORDEURS

**BRANCHEMENTS** et **CROISEMENTS** 



Valve à papillon de 2 m. 50 de diamètre, à commande hydraulique.

(Suisse)

#### Fonderie de FER et de BRONZE

PONTS et

— Charpentes métalliques.

RÉSERVOIRS et CHAUDIÈRES

GAZOMÈTRES

TUYAUX

BARRAGES et ÉCLUSES

DEVIS de toutes MACHINES sur demande.

# 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 l'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'Embrayge 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)



#### Garantie contre les ouragans

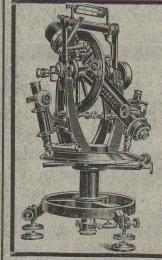
Excellente ardoise pour couvertures et revêtements de façades.

> Durée illimitée Garantie 10 ans

Revêtements intérieurs de plafonds et parois

Représentant-voyageur:

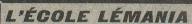
M. A. ROSSET, Lausanne, avenue du Mont-d'Or, 41



Théodolites Instruments de nivellement Boîtes de compas de précision

CATALOGUES GRATIS

KERN & Gie, Société Anonyme AARAU

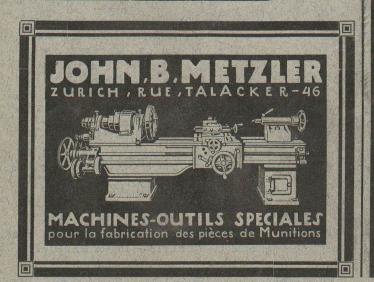


LAUSANNE

prépare vite et très bien pour

#### POLYTECHNICUM

Ecole des Beaux-Arts Paris Ecolespéciale d'architecture Paris



# ASCENSEURS STIG

Les plus répandus du monde

E. GAILLARD

ingénieur

Avenue des Alpes

LAUSANNE

Réparations

**Transformations** 

Entretien

Toutes fournitures

Téléphone 1-30