

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 48 (1922)  
**Heft:** 16

## **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:** 28.01.2026

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



# Mammouth

pur et ne contenant aucun produit provenant de la distillation du goudron de houille.  
Etanchéité et souplesse permanentes.

**Porolithe** ajouté au mortier de ciment, le rendant étanche contre les intempéries.

**Emulsion d'asphalte et Evéol** enduit résistant à l'eau douce pour murs, constructions en bois et fer; pour toitures et fondations, ponts ouvrages hydrauliques, toits plats, terrasses.

**ASPHALT-EMULSION S. A., ZURICH**  
Hafnerstrasse, 7

Téléphone Selnau 4674

Société Suisse d'Explosifs

**Cheddite & Dynamite**

Téléphone 182 LIESTAL Téléphone 182

# EXPLOSIFS

de sûreté de tout genre et de toute puissance  
Dynamites, Mèches et Détonateurs  
**Cheddite, Telsite.**  
Agents généraux pour la Suisse Romande :  
**PETITPIERRE Fils & Cie, Neuchâtel**  
Téléphone 3.15.



reconnu la meilleure peinture pour  
l'intérieur et l'extérieur

Très brillante ou mate

B1 619 g

Représentant général pour la Suisse :

**C. HAESSIG, Rue Dufour 53, BALE**

# Coffres-forts

de construction incombustible  
et incrochetable  
fabriqués par la maison

**A. & R. WIEDEMAR**

Fondée en 1862

à Berne

Fondée en 1862

Médaille d'Or : Exposition Nationale Suisse Berne 1914

**CHEMINS DE FER FÉDÉRAUX**

# SOUMISSION

La Direction générale des C. F. F. met en soumission les travaux pour l'adduction du Nant de Drance (lot VIII à l'usine hydro-électrique de Barberine).

Les travaux comprennent principalement :

Une prise d'eau ;

1 200 mètre de canal d'aménée en galerie, ou en partie en tranchée recouverte.

On peut consulter les plans et les cahiers des charges et se procurer les formulaires de soumission au service de l'électrification, bâtiment de service des C. F. F., à Berne, Mittelstrasse 43, bureau N° 119. Un dossier de la soumission est également déposé au bureau de la direction des travaux à Châtelard-village. Sur demande, les plans et le projet de contrat seront remis aux soumissionnaires au prix de fr. 5.—, montant qui ne sera pas remboursé.

Les soumissions devront parvenir à la Direction générale des C. F. F. à Berne, le 15 août 1922, au plus tard, sous pli fermé portant la suscription « Usine de Barberine, soumission pour le lot VIII ». Elles seront valables jusqu'au 15 septembre 1922.

Direction générale des C. F. F.

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° 92902 du 30 juillet 1919, Eugène Bauche, pour : « Bineuse automobile à outils commandés ».
- N° 86427 du 18 août 1919, W. W. Hesson, pour : « Pipe ».
- N° 90528 du 21 juillet 1920, C. R. Storz (cédé à Cling Cuttley Corporation) pour : « Ciseaux ».
- N° 82616 du 9 septembre 1918, Cie d'Applications Mécaniques, pour : « Appareil pour la vérification des bagues extérieures de roulements à billes ou à rouleaux ».
- N° 86402 du 10 décembre 1919, Cie d'Application Mécaniques, pour : « Appareil pour la vérification du centrage axial des gorges cintrées de bagues de butée à organes de roulement ».
- N° 87398 du 27 février 1920, Cie d'Applications Mécaniques, pour : « Appareil pour la vérification des alésages ».
- N° 87581 du 4 février 1920, Cie d'Applications Mécaniques, pour : « Calibre à branches ».
- N° 87808 du 4 février 1920, Cie d'Applications Mécaniques, pour : « Procédé de fabrication de cages à billes ou à rouleaux pour coussinets ».

Prière d'adresser les offres ou propositions à MM. Imer & de Würstemberger, ci-devant M. E. Imer-Schneider, Ingénieur-Conseil, 59, rue du Stand, à Genève, qui les transmettront à qui de droit.

La Société des  
Cheminées Louis Prat à Paris  
propriétaire du brevet suisse N° 75637  
intitulé: dispositif de tirage pour chau-  
dières de locomotives, locomobiles,  
etc. serait disposée à en céder des li-  
cences d'exploitation ou de le vendre.  
Pour renseignements prière de s'adr.  
au Cabinet L. FLESH. Ingén.-Conseil,  
Lausanne, 4 rue Pichard. P 13376 L

Guide-Manuel pour  
**INVENTEURS**  
contenant 1000 problèmes. Prix  
fr. 2.50. Livrable par A. REBMANN  
Frères, ingén. conseils, La Chaux-de-  
Fonds (Minerva). P 59250 C

## Pour toitures et isolations



Tout ce qui concerne les

# Annonces

du

Bulletin Technique doit être adressé exclusivement à la  
**Société suisse d'édition (Indicateur vaudois).**

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

Nous cherchons pour nos travaux en France un

## conducteur de travaux

expérimenté, sachant parfaitement le français. Offres avec  
prétentions sous chiffres E. 2691 U, à Publicitas,  
Berne.

## Tôles de 2 $\frac{1}{2}$ , 3 et 4 mm.

à vendre :

150 feuilles de 1220/2440/3	à fr. 26.—
50 " de 920/1830/3	à " 24,50
50 " de 1150/2360/2 $\frac{1}{2}$	à " 27.—
20 " de 1250/3000/4	à " 25.—
40 " de 1500/3000/4	à " 25.—

par % kg. franco Bâle, paiement net  
au comptant. Pour des commandes  
de moins de 5000 kg. les prix s'aug-  
mentent de fr. 2 — par % kg.

Offres sous chiffres 106 à l'Indica-  
teur Vaudois, Lausanne.

## DESSINATEUR - ARCHITECTE

sérieux, connaissant bien construc-  
tion et devis est demandé.

Envoyer références et prétentions  
à M. E. Reess, architecte à Mont-  
béliard (Doubs), France.

## Soudure argent

pour tout usage et à différents prix  
env. 50 sortes (à 1779 g.)

**AUFRANC & CIE, S. A.**  
BIENNE

## IMPRIMERIE LA CONCORDE

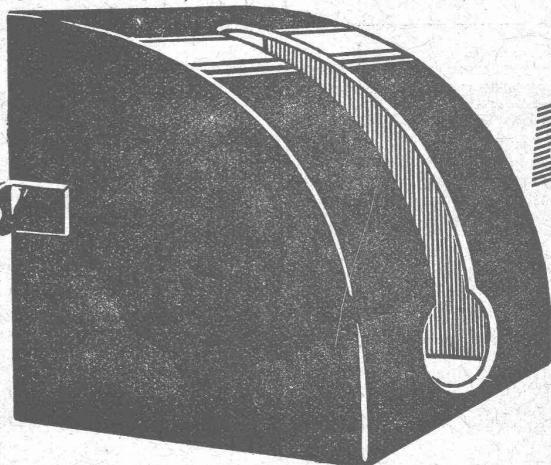
Jumelles, 4 LAUSANNE Tél. 35.95

**FRANCILLON & CIE LAUSANNE**  
**FRANCILLON & CIE LAUSANNE**  
SOCIÉTÉ ANONYME

## MATÉRIEL ISOLANT

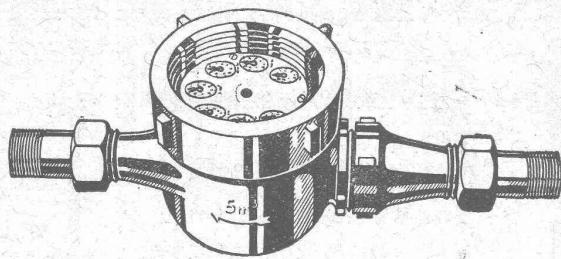
pour toutes les Industries Electriques.

CAR-  
TON



Prière demander offres.

**WEIDMANN** Soc. An. **RAPPERSWIL**  
près Zurich · Suisse



Station de vérification 4

Téléphone 6739

# COMPTEUR à EAU

CADRANS NOYÉS et CADRANS SECS

Robinets pour closets — STATIONS D'ESSAIS

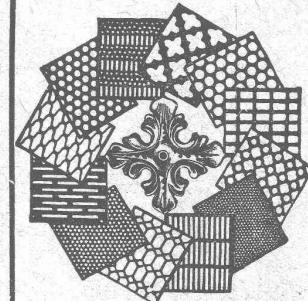
Cartes à enregistrer — Réparations de tous systèmes

DEMANDEZ PROSPECTUS

**A. Bürgin & Cie**, Fabrique suisse de compteurs à eau, Bâle

**RUTTIMANN**  
FRÈRES  
ENTREPRISE ÉLECTRIQUE.  
**LAUSANNE**

Tôles perforées



H. HEER & C°  
OLTEN



BREVETS D'INVENTION  
**MATHEY-**  
**DORET & C°**  
BERNE

INVENTEURS  
DIRECTION F. BOVARD  
ANG. EXP. AU BUREAU SUISSE  
DE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

## G. Meidinger & Cie, Bâle

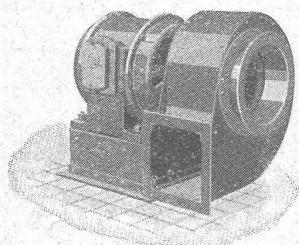
Représentant :

L. E. Golay, Ingénieur, Genève  
Téléphone : Stand 7015 Rue Versonnex, 18

### Ventilateurs centrifuges

pour tous les besoins de l'industrie

Aération - Séchage - Dépoussiérage



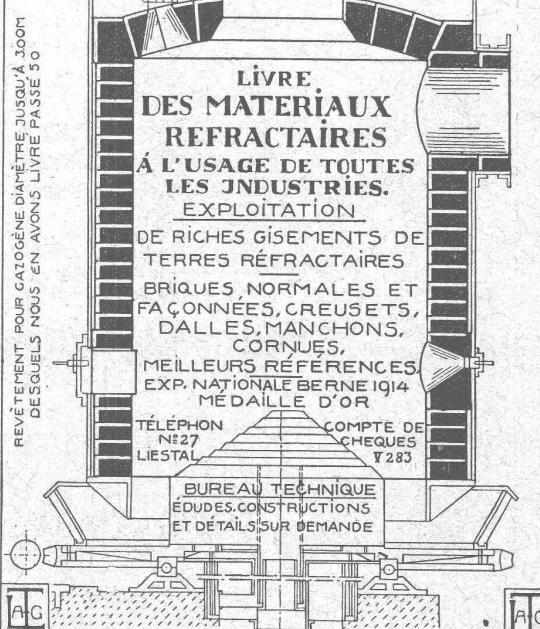
Ventilateurs électriques  
pour feux de forges

Moteurs électriques

Réparations

de machines électriques de tous systèmes sont exécutées soigneusement et dans de très brefs délais.

FABRIQUE  
DE  
PRODUITS REFRACTAIRES SA LAUSEN  
LAUSEN BAU CAMP.





### Badigeonneuse «Rapid» (par air comprimé).

Enduit ou peinture de façades.  
Pour peindre et désinfecter des usines,  
ateliers et magasins de tous genres.

Demandez la liste N° 20.

**C. Nievergelt & Cie**, Zurich  
Succ. de H. CORRODI-HANHART



### UNION SOCIÉTÉ ANONYME À BIENNE

Première Fabrique Suisse de Chaînes soudées  
par procédé électrique breveté.  
USINE À MÂCHE.

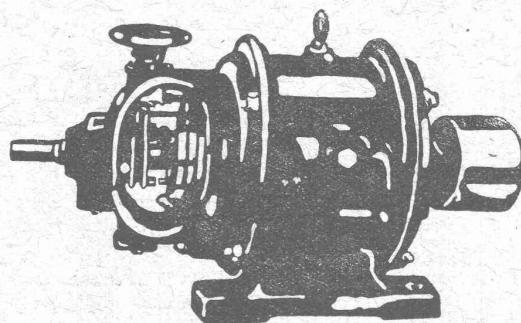
Chaînes en tous genres pour l'Industrie.  
Chaînes calibrées et éprouvées à double résistance pour  
grues, monte-chargés, palans et toutes sortes d'appareils  
de levage. Chaînes pour élévateurs et transporteurs,  
Chaînes à lier pour chemins de fer, Chaînes de charge  
pour fonderies etc. Chaînes antidérapantes pour automobiles.

LES COMMANDES SONT REÇUES PAR  
TRÉFILERIES RÉUNIES S. A. BIENNE  
S. A. DES FORGES ET USINES DE MOOS, LUCERNE  
H. HESS & Cie, PILGERSTEG-RUTI (ZURICH)

### Fabrique de moteurs électriques **Schindler & Cie, Lucerne**

Maison fondée en 1874.

Capital de commandite entièrement versé : 4 millions de francs.



### DYNAMOS et Moteurs électriques

1/100 jusqu'à 25 HP.

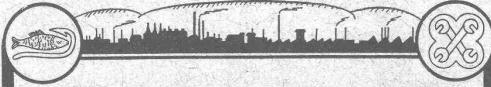
Ventilateurs

Aspirateurs

Petits Transformateurs

GRAND STOCK EN MAGASIN

**V. HAUBRUGE**, Ing., Pl. du Grand-St-Jean 1, LAUSANNE  
Téléphone 29.46



### Aciéries de Sandviken

• Sandviken • Suède •

Hauts-fourneaux Laminoirs de tubes  
Aciéries Laminoirs à chaud et à froid  
Tréfileries

#### SPECIALITÉS :

Aciers alliés Aciers pour aimants  
Aciers chaudières fours-boulanger  
Aciers creux et pleins pr<sup>e</sup> perforation  
Aciers laminés à froid, trempés ou non  
Aciers étirés à froid pour l'horlogerie,  
l'industrie textile, etc.

Aciers en bandes pr<sup>e</sup> ressorts de pendules,  
gramophones, appareils électriques, etc.

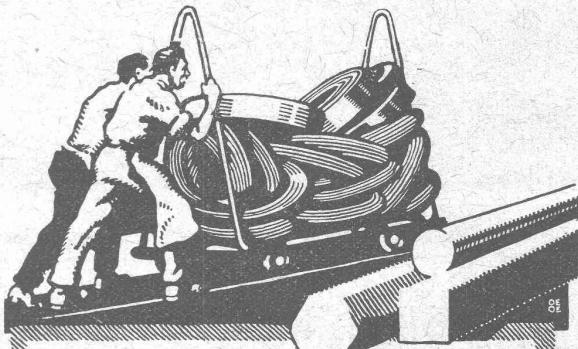
Acier « Silverstahl »

Seul représentant pour la Suisse :

**Albert Notz, Berne**

Téléphone Bw. 39.75 Elfenstrasse, 5

SANDVIK



### TRÉFILERIES RÉUNIES S.A. BIENNE

FERS & ACIERS  
ÉTIRÉS DE PRÉCISION, POLIS, RONDS, CARRÉS, HEXAGONES & AUTRES PROFILS

QUALITÉS SPÉCIALES POUR VIS & DÉCOLLETAGES

ARBRES DE TRANSMISSIONS

EN ACIER SPÉCIAL COMPRISES OU TOURNÉS

FERS & ACIERS LAMINÉS À FROID

JUSQU'A 300 mm DE LARGEUR

FEUILLARDS POUR EMBALLAGES

GRAND PRIX EXPOSITION NATIONALE SUISSE BERNE 1914

### Asphalte naturel de Travers

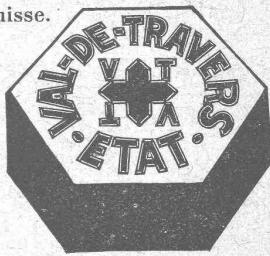
Seules mines d'Asphalte en Suisse.

Reconnu le meilleur Asphalte

Représentants pour la Suisse :

**E.-R. Zetter & C<sup>o</sup>,**  
à Soleure

Maison fondée en 1843.



Marque de fabrique.

# SONDAGES

Sondages et forages de puits. Installations de fontaines. Capitation d'eau de source et d'eau de fond. Creusage de galeries. Puits d'assèchement d'eaux souterraines. Fondations de tout genre pour constructions ou travaux souterrains.

J. STRIKER      Téléphone : Bollwerk 59.63, Belpstrasse, 41      BERNE

# MACHINES - OUTILS

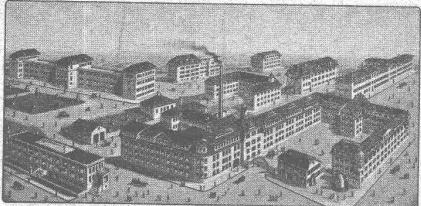
Grand stock en machines neuves et usagées :

Tours, Machines à percer, Installation d'alésoirs, Machines à fraiser, Machines à raboter, Machines à polir, Enclumes, Etaux, Transmissions, etc.

## Gauss frères, Zurich-Wollishofen

Téléphone Selnau 58.58

## ADRESSEZ-VOUS A TAVANNES WATCH CO, S. A.



DIVISION : MACHINES, TAVANNES, SUISSE

Pour tous vos travaux de PRÉCISION. Prix avantageux.

MACHINES,  
PIÈCES NORMALISÉES et INTERCHANGEABLES

Fabrique sur PLANS toute MACHINE, tout OUTILLAGE, tout ORGANE de SÉRIE de moyenne et petite mécanique. — Taille tout ENGRÉNAGE pour horlogerie, pendulerie, petite mécanique. — Prépare ORGANISATION et MONTAGES pour travaux en série, appareils, grosse horlogerie, etc.



TRAVAUX de TOURNAGE, FRAISAGE, TAILLAGE, RABOTAGE, MEULAGE, ÉTAMPES, DÉCOUPAGES. DÉCOLLETAGE, AJUSTAGE

## ZWILCHENBART S. A., Bâle-Dreispitz

Produits techniques - Spécialité : Matières électro-isolantes

Le plus grand stock en Suisse de :

FIBRE VULCANISÉE AMÉRICAINE  
MARQUE « DIAMOND »

Dépôt des usines

Internationale Galalith Ges.  
Jaroslaw Glimmerwarenfabrik  
Vernis isolants Paege



Fibre vulcanisée américaine  
Leatheroid  
Micanite  
Mica brut et splittings  
Ebonite  
Heliosit et Resistan  
(Prises de courant, poignées d'interrupteur, plaques de résistance etc.)  
Amiante

Galalithe  
Corne artificielle  
Bakélite en plaques, tubes, etc.  
Tubes isolants durs et flexibles  
Rubans isolants  
Celluloïde  
Cellon  
Vernis Cellon  
Vernis isolants etc.

## S. A. FABRIQUES DE MEUBLES HORGEN-GLARIS

FABRIQUES A HORGEN ET GLARIS

HORGEN  
Maison suisse la plus importante pour la fabrication de chaises et tables de tous genres en bois scié ou bois courbé  
SPÉCIALITÉ :  
AMEUBLEMENT DE SALLES DE CONCERTS, THÉATRES, CINÉMATOGRAPHES, ETC.

**C. F. WEBER S.-A., Leipzig-Pl. SUCCURSALE: MUTTENZ-BALE**

Téléphone 12      Fabrique de cartons bitumés et de produits de goudron  
Maison de 1er ordre pour la livraison de

Plaques isolantes asphaltées en toutes épaisseurs et en tous genres,  
Vernis d'asphalte, Antiélaeolithe, Asphalt pour parquets, Carbolinéum,  
Mastic d'asphalte pour divers usages, Matières désinfectantes

Télégrammes :  
Nonnenmühle

**S. A. Hasler**

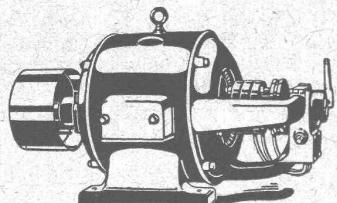
ci-devant  
l'atelier des télégraphes de G. Hasler

**Berne**



## Appareils téléphoniques

Prix-courant sur demande



**GMÜR & CIE, SCHAENIS (Suisse)**

Télégr. : Gmurco  
Téléphone N° 13

### Fabrique de moteurs électriques

MOTEURS RÉGLABLES POUR LA COMMANDE DE MACHINES A IMPRIMER, ETC

Agent pour la Suisse Romande :

Téléph. N° 2072. W. SCHUTZ, Av. Ruchonnet, 10, LAUSANNE      Téléph. N° 2072.

### Travaux d'asphaltage

en tous genres.

### Plaques isolatrices en Asphalté

en toutes épaisseurs et en tous genres.

### Parquet sur asphalte Asphalte isolant

**HENRI BRÄNDLI, HORG**

Fabrique d'Asphalte, de Carton bitumé et de Ciment ligneux.

Téléphone 38.

**PIETRO ROMEGIALLI, ZURICH 3**

Bubenbergstrasse, 2

MAISON SPÉCIALE pour

Bubenbergstrasse, 2

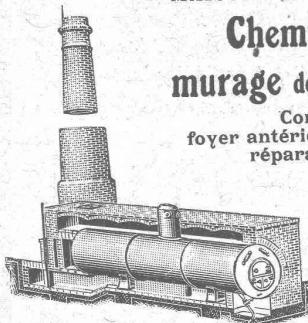
Cheminées d'usines et

murage de chaudières à vapeur

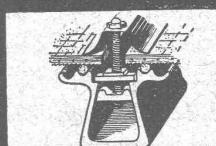
Construction de fours,  
foyer antérieur, fondement de machines,  
réparations en tous genres.

Continuellement stock de pierres réfractaires pour autel à événement pour chaudières à vapeur, en trois grandeurs.

Adresse télegr. : Hochkaminbau Zurich  
Téléphone : Selna 85.22.



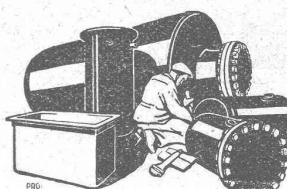
### TOITURES DE VERRE SANS MASTIC



**WALTHER & MULLER  
• BERNE •**

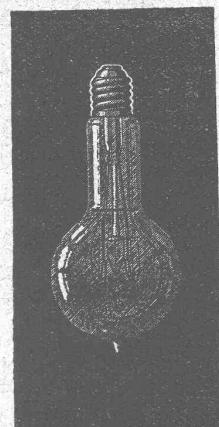
Manufacture de Papiers  
**STOUKY, BAUMGARTNER & C°**  
LAUSANNE et RENENS

Spécialité de Papiers  
utilisés dans l'Industrie du Bâtiment.



Boiler, réservoirs, récipients d'expansion, conduites ainsi que travaux de ferblanterie en tous genres

**Sich.Bertrams  
Bâle**



### LAMPES à filament étiré

1 Watt et  $\frac{1}{2}$  Watt

Fabrication exclusivement suisse

**LUMIÈRE S.A.  
ZOUG (Suisse)**

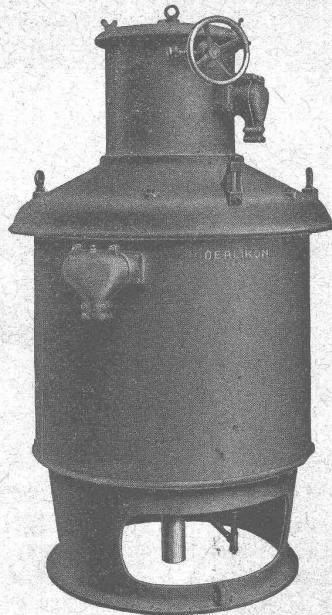
USINE à GOLDAU

# Ateliers de construction OERLIKON

Bureau de LAUSANNE  
GARE DU FLON

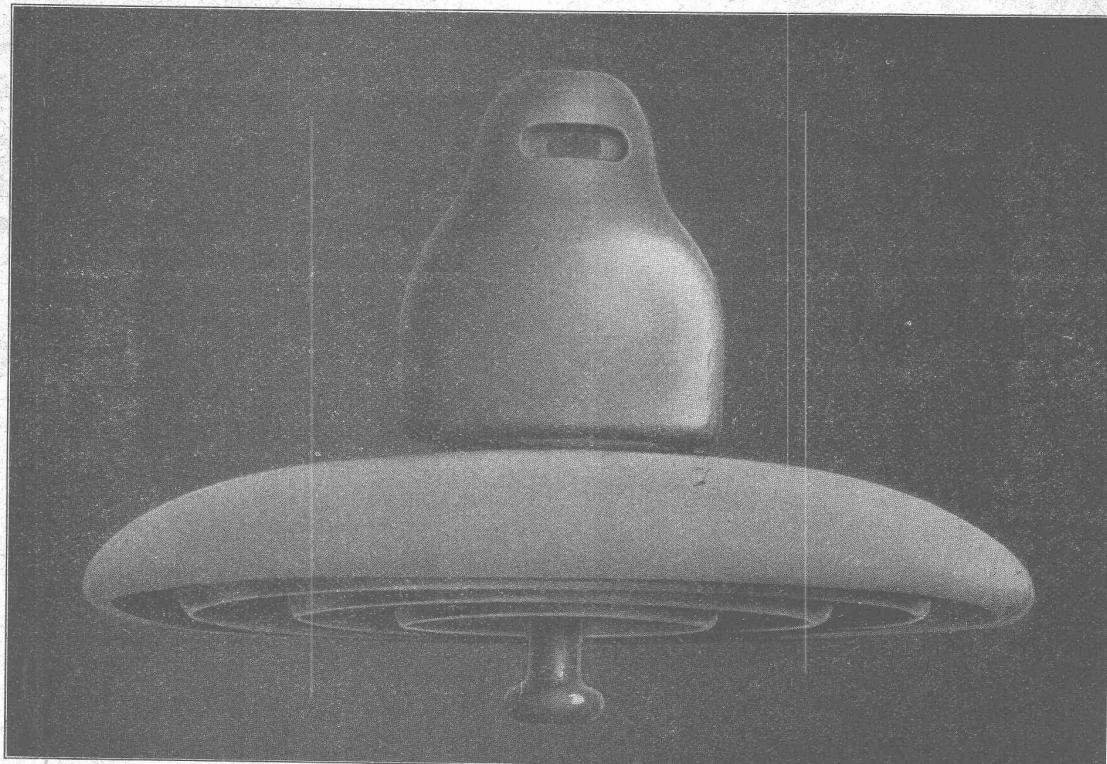
## Moteur asynchrone

de 120 HP., 6000 volts, 50 périodes, 585 tours/minute  
avec axe vertical pour accouplement direct avec pompe



# Camille Bauer, Bâle

Représentant général pour la Suisse  
des fabriques de porcelaine Ph. Rosenthal & Cie S. A., à Selb et Marktredwitz (Bavière)

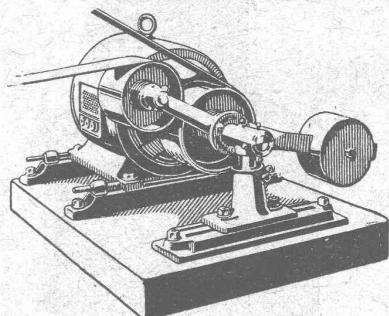


## Isolateurs à suspendre N° 10288 pour haute tension

Employés par les Usines électriques de la Lonza S. A., à Bâle, pour la LIGNE SION-MONTHEY (Walliser Sammelschiene)



SOCIÉTÉ DES USINES DE LOUIS DE ROLL  
SUCCURSALE: USINE DE CLUS CT. DE SOLEURE



LÉNIX TYPE A, agissant par dessous.

Concessionnaires pour la Suisse des

## Transmissions LÉNIX brevetées

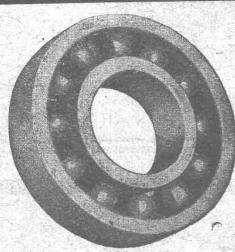
Transmissions directes avec grands rapports  
et distances d'axes réduites.

Suppression des renvois. — Economie de force, de courroie et de place.

Poulies enrouleuses sur billes.

Nous avons livré plus de 8500 enrouleurs Lénix pour transmissions de force jusqu'à 1000 chevaux et rapports de transmissions jusqu'à 1 : 25.

Installations complètes de transmissions modernes  
avec paliers à graissage à bagues ou à billes, pour toutes les branches de l'industrie.



ROULEMENT A BILLES  
**D. W. F.** pour tout  
emploi.

Grandeurs normales en stock à Zurich

Paliers de machines munis de  
Roulements à billes D. W. F.

REPRÉSENTANT :

Dr Hoigné, ci-devant M. Schoch et C°  
Münsterhof, 14, Zurich I

**CALCULS DE STABILITÉ**  
Projets - Devis - Mise en soumission - Surveillance - Expertise  
**BÉTON ARMÉ et CONSTRUCTIONS DIVERSES**

**A. PARIS,** Ingénieur-Conseil indépendant  
des brevets et des entreprises  
Petit Beaulieu, av. Beaulieu LAUSANNE :: Téléph. 46.92

## IMPRIMERIE LA CONCORDE LAUSANNE

Direction :

Th. Pache-Tanner  
J. Pache-Vuitel

JUMELLES, 4  
Téléphone 35 95

Impressions commerciales et artistiques  
Tirages en couleurs, illustrations, Labours  
Journaux, volumes, brochures, catalogues  
Circulaires :: Enveloppes :: Programmes  
Cartes de visite et d'adresse, Obligations  
Faire-part, Registres :: Algèbre, Musique

# TUBE D'ACIER SYSTÈME PESCHEL

pour pose sur et dans la maçonnerie

Conducteur pour le neutre

Tube protecteur

incombustible  
antirouille  
stabil

montage facile et rapide



# SIEMENS-SCHUCKERTWERKE

Bureau

ZURICH

Löwenstrasse 35