

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 64 (1938)  
**Heft:** 2

## **Werbung**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 08.11.2024

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

**Amand BRAUN, succ. de A. Ritter**  
**Ingénieur-Conseil, à BALE**

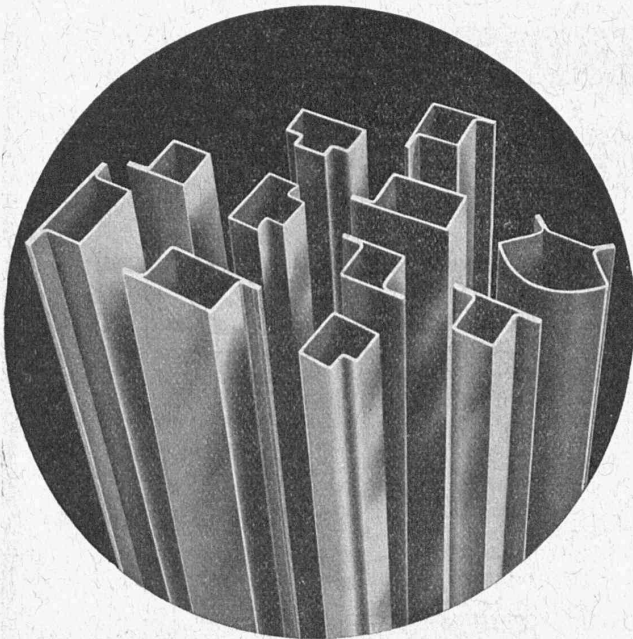
**Offres d'exploitation de brevets d'invention**

Les titulaires des brevets d'invention :

- N° 157873 du 11 février 1931, relatif à un « Procédé et installation pour la fabrication de petits tubes en ciment à l'amiante » ;  
N° 167695 du 26 septembre 1932, relatif à un « Corps à surface bombée constitué par des éléments de construction disposés tout près l'un de l'autre » ;  
N° 186962 du 27 février 1935, relatif à un « Procédé pour la préparation d'une masse filtrante pour aérosols » ;  
N° 157298 du 30 juillet 1931, relatif à une « Machine pour la fabrication de capsules avec outil pour l'insertion, dans la capsule d'un disque de liège ou autre rondelle d'étanchéité » ;  
N° 164692 du 13 janvier 1933, relatif à un « Appareil producteur de sons » ;  
N° 118127 du 16 janvier 1926, relatif à un « Frein mécano-pneumatique » ;  
N° 167738 du 17 janvier 1933, relatif à un « Dispositif indicateur du « gauche » des voies de chemin de fer » ;  
N° 138134 du 21 janvier 1929, relatif à un « Procédé pour l'établissement d'une connexion électrique conductrice entre une couche d'un composé métallique et un conducteur » ;  
N° 118322 du 30 janvier 1926, relatif à un « Élément redresseur de courants alternatifs et procédé pour sa fabrication » ;  
N° 156770 du 15 mai 1931, relatif à un « Dispositif pour enlever l'excédent d'encre des mécanismes encres pour presses rotatives d'impression en creux » ;

désirent vendre ces brevets, en concéder des licences d'exploitation ou recevoir toutes autres propositions visant à la mise en œuvre de ces inventions en Suisse.

Pour tous renseignements, s'adresser à M. **Amand Braun**, succ. de A. Ritter, Ing.-Conseil, Rümelinbachweg, 10, **Bâle**.



**Tubes acier de précision**

ronds, carrés, rectangulaires, ovales, profilés de tout genre pour ateliers de constructions, serrureries, carrosseries, etc.

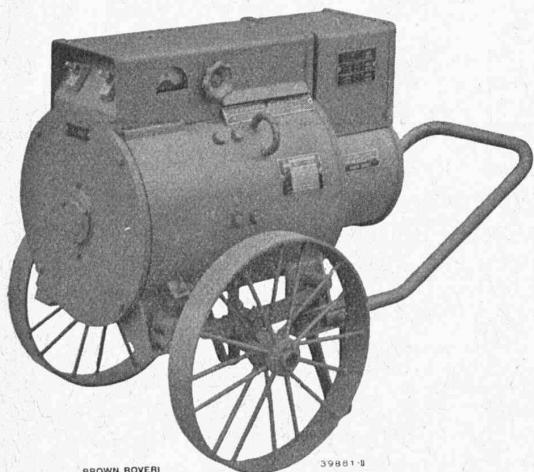
Produit suisse de la **S. A. HERMANN FORSTER**,  
**ARBON - Téléphone 183**

Représentant pour la Suisse romande : **CHARLES NELL, LAUSANNE**  
Case St-François 1925. — Téléphone 22.723

**AARAU**  
*Depuis 30 ans  
un record de qualité.*  
USINES DE LAMPES ELECTRIQUES AARAU S.A.

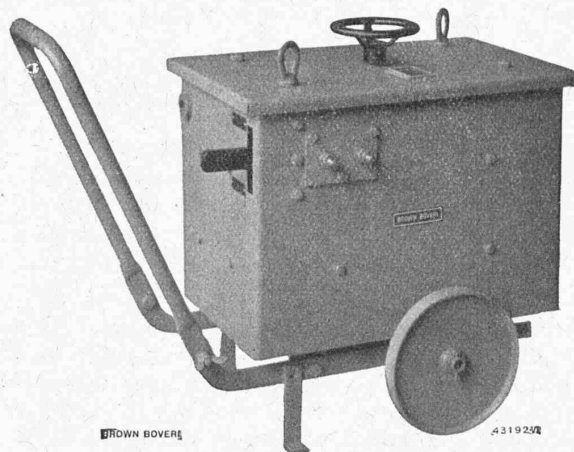
# S<sup>té</sup> A<sup>n.</sup> BROWN, BOVERI & C<sup>IE</sup>, BADEN

Bureaux techniques :  
Baden, Bâle, Berne, Lausanne



BROWN BOVERI

39861-8



BROWN BOVERI

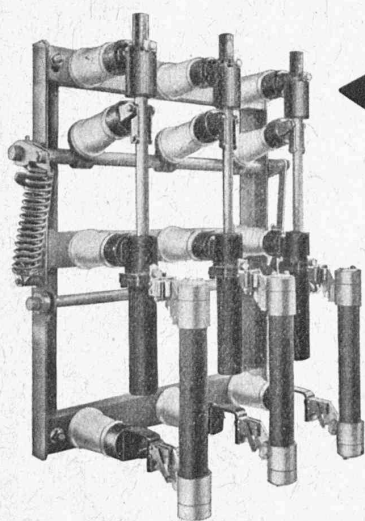
431928

## Soudez avec les équipements Brown Boveri

NE MANQUEZ PAS DE DEMANDER NOS PLUS RÉCENTS PROSPECTUS

## SECTIONNEURS AUTOPNEUMATIQUES

sans Compresseurs, pour l'intérieur



Coupe  
visible

Sectionneur autopneumatique Type AS104  
10 kV — 200 A.

### Les sectionneurs autopneumatiques

- exigent le minimum de place, grâce à leur faible encombrement.
- travaillent à l'air comprimé sans compresseur, sans aucun liquide, donc pas d'explosions ni d'incendies.
- peuvent être manœuvrés sous charge, évitant des accidents de clenchement.
- se montent à la place de sectionneurs ordinaires dans des stations existantes.
- peuvent être combinés avec des déclencheurs directs ou des coupe-circuits à haut pouvoir de coupure.

Fabrique d'Appareillage électrique

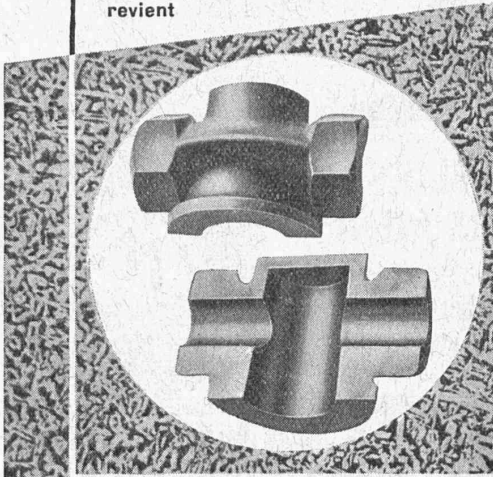
**SPRECHER & SCHUH S. A.**

**AARAU**

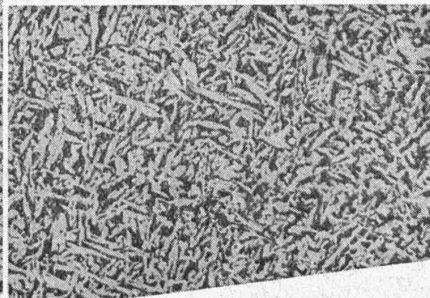


1. Fabrication rapide
2. Homogénéité absolue, usinage facile
3. Surfaces lisses et propres. faciles à polir
4. Précision et interchangeabilité des pièces
5. Réduction des temps d'usinage
6. Le même outillage peut servir pour estamper tous les alliages matriçables
7. Métal absolument inaltérable
8. Suppression totale de pièces défectueuses, donc réduction du prix de revient

## 8 avantages du matriçage à chaud



Comparez les surfaces et la structure de la pièce matriçée à chaud reproduite en haut avec la pièce fondue au sable reproduite en dessous. Les deux pièces sont en laiton, mais les mêmes résultats sont obtenus pour pièces matriçées en cuivre, bronze, métaux légers tels que anticorodal et avional. Demandez offres.



# THÉCLA

Société Anonyme St-Ursanne  
Téléphone 3155 et 3156



**R. Schmid - Jaisli**  
**Zofingue**  
Plaques-adresses  
Échantillons à disposition

**Inventeurs**  
Consultez pour l'obtention et la mise en valeur de brevets en Suisse et à l'étranger la Maison PERUHAG, Lausanne, rue de la Strasse 5 à Berne, spécialisée en la matière. Agences dans toutes les grandes villes. Demandez les prospectus

## MEULES, EMERI



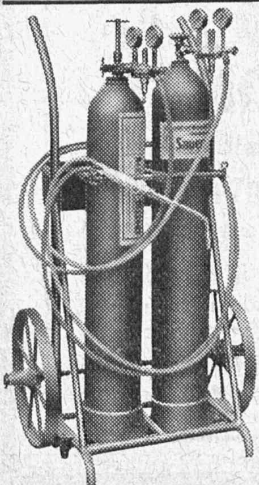
env. 1600 différents types en stock  
**ZIEGLER & Cie - Winterthur**

"Employez des  
**Chaines Galle**  
au lieu de courroies



Production augmentée.  
Rendement 98%  
Demandez prix-courant et questionnaire s.v.p.  
**Fabrique de Chaines Galle à Luzerne, S.A.**  
Téléphone Nos 21.696 & 24.565

Téléphone Nos 21.696 & 24.565



### Où l'on travaille les métaux,

sur les chantiers,  
dans les bâtiments,

**LE POSTE MOBILE  
DE SOUDURE ET DE  
DÉCOUPAGE  
EST A SA PLACE**

Documentations et devis

Usines d'Oxygène et d'Hydrogène S.A.  
**VEVEY,** AVENUE RELLER

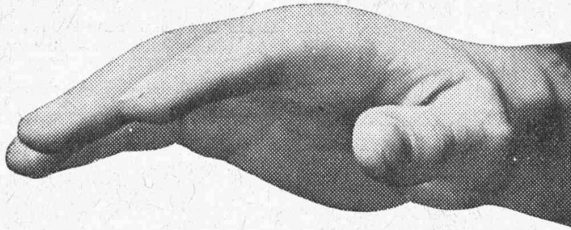
Pour toute  
annonce

**ANNONCES-  
SUISSES S. A.**

**LAUSANNE**

Rue Centrale, 8  
et succursales.





Nos assurances Accidents, Responsabilité civile et Vie vous accordent protection et pleine sécurité à des conditions très avantageuses.

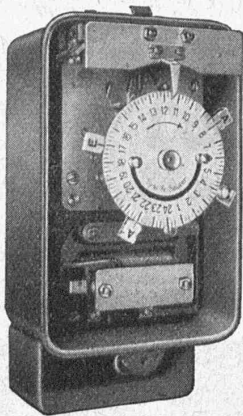
Demandez nos prospectus.

## “Winterthour”

Société Suisse d'Assurance contre les Accidents à Winterthour.  
Société d'Assurance sur la Vie.

### FABRIQUE D'APPAREILS ELECTRIQUES Fr. SAUTER, S.A. à Bâle (Suisse)

Spécialités bien connues :



**Interrupteurs horaires,  
Interrupteurs commandés à distance,**

**Thermostats,  
Interrupteurs pour machines frigorifiques,  
Horloges à contact,**

pour compteurs à double ou triple tarif, compteurs à maximum,

**Equipements de commande,**

**Allumeurs-extincteurs pour cage d'escalier,**

**Régulateurs de température,**

**Régulateurs de pression, etc.**

**Appareils automatiques pour chauffages au mazout,**

Thermostats de chambre, thermostats de chaudière, thermostats à appliques, relais de commande, vannes commandées à distance, vannes de réglage, vannes à papillon.

**Demandez nos catalogues**

Bureau technique de GENÈVE, 12, rue Diday.



## LES NOUVELLES PELLES MENCK

garantissent:

*Débits maxima  
Longévité*

### MENCK & HAMBROCK ALTONA-HAMBURG

Représentation générale pour la Suisse :

**Robert Aebi & Cie, S. A., Zurich**

Werdmühleplatz, 2 — Téléphone 31.750

Succursale à ZOLLIKOFEN (Berne)

## Société Suisse des Explosifs

Usine et siège à GAMSSEN près Brigue (Valais)

Explosifs de sûreté :

# GAMSITE et SIMPLONITE

Dynamites à tous dosages

Dynamite „Antigel“

Mèches et Détonateurs

Tous accessoires pour le tir des Mines

Nitropentaérythrite, Cordeau détonant

Télégrammes : „Explosifs-Brigue“

Téléphone : N° 181, Brigue



## OUTILS DE TOUR A GRAND RENDEMENT DE COUPE

Carbure de tungstène **STELLRAM** pour outils à chariotier, outils finisseurs, outils à gorge, outils à aléser, outils de forme, mèches hélicoïdales, fraises scies et lêtes de fraisage, filières et bagues d'étrépage, noyaux pour filières, canons, plaquettes et pastilles. Mèches murales, forets pour le verre, le marbre, des matières isolantes.

### Tungstène et Molybdène

tôles, barres, pastilles, pièces de façon.

Contacts de tungstène et molybdène de tous systèmes et sur demande.



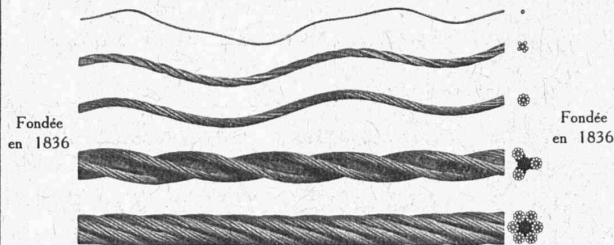
CATALOGUE  
SUR DEMANDE

## E. FATZER S. A.

MANUFACTURE DE CABLES MÉTALLIQUES

### ROMANSHORN

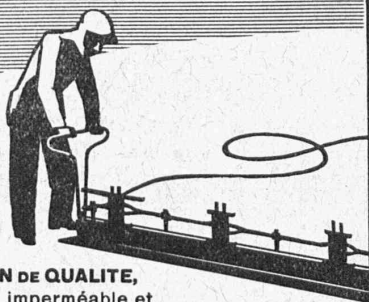
Câbles en fil d'acier clair et galvanisé de toutes résistances en compositions: Normales - Seale - Seale-mixte, etc., antigratoirs et exempts de tension d'après notre procédé « DEFAG-LAY »



#### CABLE EN « DEFAG-LAY »

de 20 m/m de  $\Phi$ , seale,  $6 \times 19$  fils ( $9 \times 1,6 + 9 \times 0,9 + 1 \times 1,9$  m/m) en acier clair de 150/160 kg de résistance à la rupture par m/m<sup>2</sup>

**PARTICULARITÉ** : Bien que seul les torons (non pas les fils) aient reçu à l'avance la forme spirale, les 3 torons autour de l'âme en chanvre et la couche extérieure du toron dégarni alternativement de 4 fils, conservent leur position normale. Très caractéristique aussi est la formation symétrique en spirales simple des torons et en spirales double du fil seul.



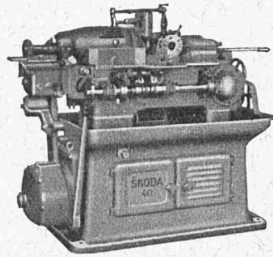
**BETON VIBRE = BETON DE QUALITE**, homogène, compact, imperméable et de grande résistance.

La vibration du béton mis en œuvre par couches successives (routes en béton, revêtements et dallages divers, murs, barrages, etc.) s'obtient au moyen du

Brevet  $\oplus$  No. 129 811 **VIBROPIL**

Demander renseignements et offres à

**S. A. RENE MAY, ING.**  
AV. DE FRANCE 66, LAUSANNE



S. A. des Anc. Etablissements

## SKODA - PILSEN

Représentants pour la Suisse :

**Otto Möckli & Co.**

ZURICH, Uraniastr. 35

Téléphone 74.746

## Tours automatiques

Tours universels — Tours-revolver  
Fraiseuses — Machines de perçage

POUR LE Dessin TECHNIQUE

Tés

Règles

Equerres

Planches

Compas, règles à calcul

Porte-plume GRAPHOS

Papier esquisse et calque

Papier technique OZALID

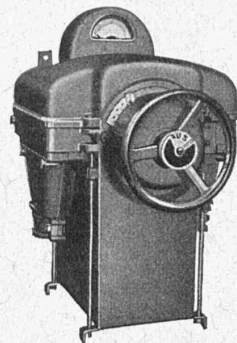
Couleurs aquarelle et gouache

Encres de Chine — Cartouches

## Rayon spécial de fournitures pour la peinture

**Reymond**

9, RUE SAINT-HONORÉ  
NEUCHÂTEL



### Coupe-circuits

à haute et basse tension

### Interrupteurs à levier

pour montage sur tableau

### Coffrets de coupe-circuit

### Prises de courant

### Sectionneurs

pour montage à l'intérieur et à l'extérieur.

### Disjoncteurs

à bain d'huile

### Transformateurs

Coffrets de manœuvre  
à rupture dans l'air et dans l'huile.

## Rauscher & Stöcklin S. A. Sissach

Fabrique d'appareils électriques et de transformateurs

# de Roll

## Matériel pour chauffage central "CLUS":

**Chaudières** sectionnées en fonte spéciale, de résistance éprouvée pour chauffage à eau chaude et à vapeur de basse pression, de différentes formes et grandeurs; surface de chauffe de 0,7 à 40 m<sup>2</sup>. Nouvelles séries «PYROVAS», «THERMOVAS», «NEOVAS».

Chaudières «VENTO» pour combustible de petit calibre bon marché.

**Radiateurs modernes** «HELIOS», à faible volume d'eau, pour chauffage rapide.

**Robinets-vannes. Vannes à passage intégral. Clapets de retenue. Valves à papillon.**

## Articles sanitaires en fonte émaillée, façon porcelaine:

Baignoires, Lavabos, Vidoirs, Eviers, Bassins, Consoles, Fontaines lave-mains, etc.

## Tuyauterie et robinetterie

pour conduites d'eau et de gaz de tous diamètres et pour toutes pressions.

Obturbateurs pour barrages et usines hydro-électriques.

Installations complètes pour usines à gaz.

Presses hydrauliques pour toutes applications.

**Articles de canalisation et d'égouts.**

## Organes de transmission

pour toutes les branches de l'industrie.

Réducteurs de vitesse pour tous usages et dans tous genres d'exécution.

Transmissions Texrope-Klus et Lénix.

Embrayages à friction:

systèmes Benn et électromagnétiques.

Siège central à  
Gerlafingen (Canton de Soleure)

**Société des Usines de Louis de Roll**

Usines à Gerlafingen, Klus,  
Choindez, Rondez, Berne, Olten

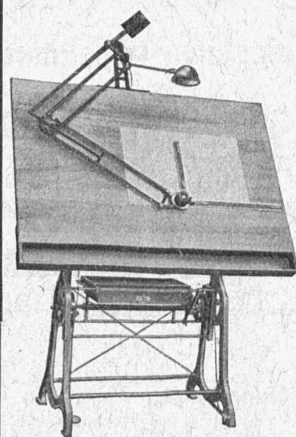
## LA BANQUE CANTONALE VAUDOISE

AGENCE A LAUSANNE : PLACE BEL-AIR

met ses services à la disposition de

*MM. les industriels, commerçants et particuliers.*

**TOUTES OPERATIONS DE BANQUE AUX MEILLEURES CONDITIONS**



Vous achetez à des conditions favorables des

### Tables à dessin de précision

de construction la plus moderne (10 modèles divers)

### Machine à dessiner de précision "NESTLER"

avec dispositif pour hachurer breveté Suisse et DRP.

à la

### FABRIQUE DE MESURES SCHAFFHOUSE S. A. SCHAFFHOUSE

Fabrique spéciale pour tables à dessin.

Prière de demander notre prospectus 32.

## ACBAR

la commande individuelle moderne pour machines de tous genres



éprouvée de longue date dans des milliers d'entreprises industrielles de toutes branches.

Rapports de démultiplication jusqu'à 100 000 : 1. Construction axiale, fonctionnent silencieusement, ne demandant aucun entretien.

Engrenages **ACBAR** et Constructions mécaniques  
Fridolin Michel-Dietelm & Co., **UERIKON-ZURICH**

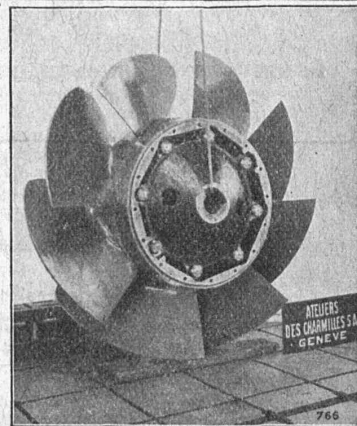
ATELIERS DES CHARMILLES S. A. GENÈVE

## ROUE D'UNE TURBINE KAPLAN

# 32 M DE CHUTE

7300 CV - 375 T/M

## TURBINES HYDRAULIQUES CHARMILLES - GENÈVE



EMPRIMERIE LA CONCORDE, LAUSANNE (SUISSE).