

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 71 (1945)  
**Heft:** 26

## 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:** 26.01.2026

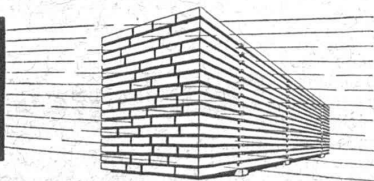
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Bulletin Technique

## de la Suisse romande

Organe

de la Société suisse des ingénieurs et des architectes,  
des Sociétés vaudoise et genevoise des ingénieurs et des architectes,  
de l'Association des Anciens élèves de l'Ecole d'ingénieurs de l'Université de Lausanne,  
des Groupes romands des Anciens élèves de l'Ecole polytechnique fédérale.



Séchoirs à bois

d'après les principes les plus récents. Transport  
pneumatique de copeaux et de sciures pour l'in-  
dustrie du bois. Soumettez-nous vos problèmes  
aérotechniques, nous vous conseillons volontiers.

**VENTILATION SA STAЕFA**  
Staefa / Zurich • Tél. 93.01.36  
Spécialiste dès 1890



Maison spécialisée dans la fabrication de  
Cabines téléphoniques, portes et parois

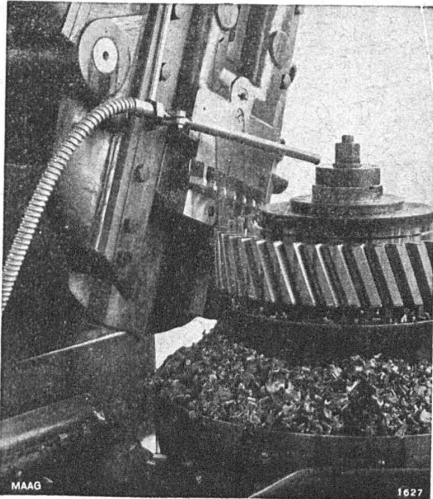
*étanches  
au son*

**BREVETS d'INVENTION**

*la plus ancienne maison de Suisse :*

**Imer, Dériaz & C<sup>ie</sup>**  
Genève  
14 rue du Mont-Blanc

## S. A. DES ENGRENAGES MAAG, ZURICH



Livraison, usinage ou seulement  
taillage d'engrenages, de roues  
à chaîne et de roues à cliquet de  
tout genre et de toute grandeur.

Trempe et rectification d'engre-  
nages à denture droite et héli-  
coïdale et de vis sans fin.

IMPORTANTE SOCIÉTÉ FRANÇAISE, RÉPUTATION MONDIALE,

**cherche à acquérir  
licences de fabrication en France  
d'articles brevetés**

du domaine de la petite et moyenne mécanique et de la mécanique de  
précision tels que : machines-outils, jauges et vérificateurs spéciaux  
petit outillage, perceuses électriques, etc. ; appareils ménagers, réfri-  
gérateurs, balais aspirateurs, etc. ; machines de ferme et de laiterie,  
centrifugeuse, etc. ; ustensiles de cuisson perfectionnés économiseurs  
de chaleur ; également monte-pentes pour skieurs.  
Adresser offres avec renseignements détaillés sous chiffre V 16347 x  
à Publicitas S. A. Genève.

Nous cherchons pour notre département « Turbines hydrau-  
liques » plusieurs

**Ingénieurs, Techniciens**  
et

**Dessinateurs expérimentés**

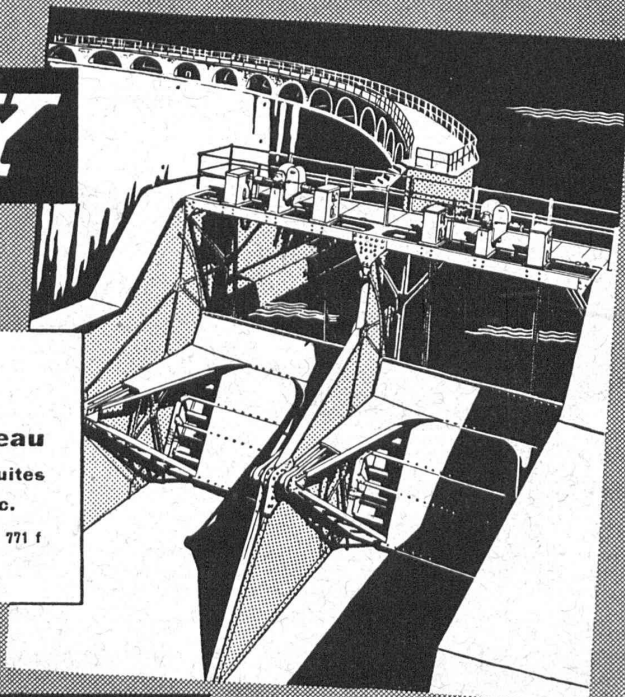
pour l'établissement de **projets** et de **travaux de construction**.

Adresser offres avec « curriculum vitae » et prétentions de  
salaire, aux **Ateliers des Charmilles S. A.**, à Genève.

# Vevey

Installations complètes pour  
**l'utilisation des chutes d'eau**  
Barrages, vannes, batardeaux, conduites  
forcées, turbines, ponts roulants, etc.

771 f

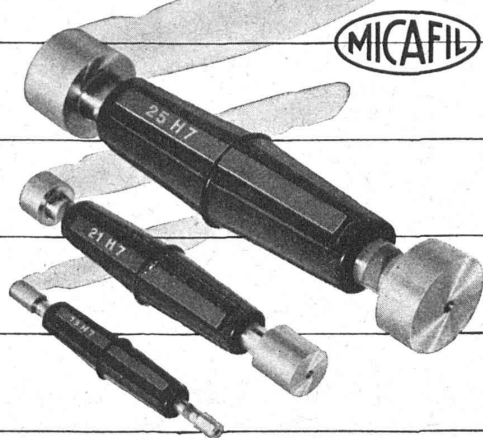


**Ateliers de Constructions Mécaniques de Vevey S.A.**



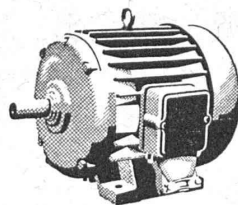
## Poignées de jauges

moulées en matière à la résine synthétique



**MICAFIL**

augmentent la précision de mesure  
en tant qu'isolants thermiques  
et économisent le métal  
**MICAFIL S.A. Zurich-Altstetten**



## Moteurs électriques

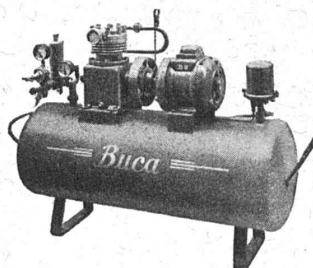
toute forme de construction  
à marche silencieuse ou industrielle  
Réparation de moteurs de toute marque



**H. Meidinger & Co, Bâle 4**

Représentant : R.-E. Golay, ing., Genève  
14, rue du Mont-Blanc, Téléphone 2 63 29

## COMPRESSEURS



entièrement automatiques

6 - 64 m³ à l'heure

pour peinture au  
pistolet,  
soufflage,  
gonflage de pneus,  
lavage, graissage, etc.

**WEWERKA, ZURICH**

Dufourstrasse 4 — Téléphone (051) 24 16 26

Succ. à **BERNE**, Effingerstrasse 33 — Téléphone (031) 2 61 26  
**LUGANO**, Via E. Bossi 9 — Téléphone 2 20 18

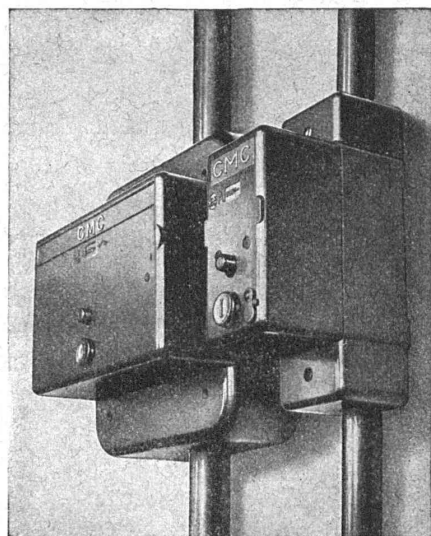
# CHARLES MAIER & C<sup>IE</sup> - SCHAFFHOUSE

FABRIQUE D'APPAREILS ÉLECTRIQUES

16, Place St-François

Bureau de **LAUSANNE**

Téléphone 2 72 22



## Petit disjoncteur CMC

remplaçant les coupe-circuits  
de 2 - 4 - 6 - 10 - 15 - 20 - 25 amp. 500 volts ~  
unipolaire — bipolaire — tripolaire

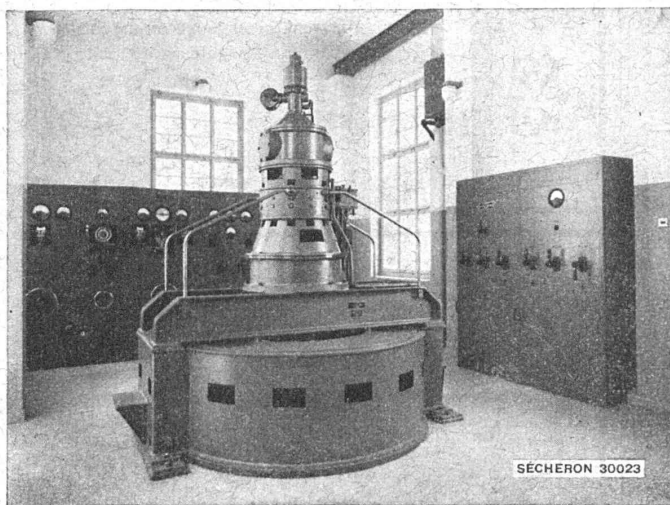
avec ou sans neutre  
**pour montage en saillie ou encastré**

**Haut pouvoir de coupure**  
soit plus de 3000 amp. sous 550 v. ~

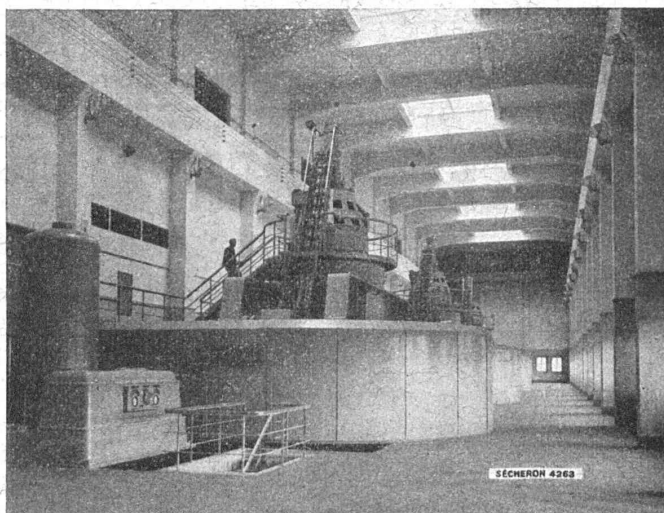
**servant comme**  
interrupteur et coupe-circuit — coupe-circuit de groupe  
coupe-circuit de section  
protection pour lignes, chauffages, etc.

Demandez, s. v. p., notre liste N° 304 TSR.

# SÉCHERON



Centrale hydro-électrique de la fabrique de draps F. Hefti & Cie à Haetzingen (Glaris). Sécheron a fourni l'alternateur 430 kVA, 525 V, 50 pér/s, 428 t/mn, les tableaux de manœuvre avec réglage automatique ainsi que les transformateurs.



Centrale hydro-électrique de Verbois s. Rhône. Trois alternateurs triphasés de 27 500 kVA, 1800 V, 50 pér/s, 136 t/mn, de construction entièrement soudée.

Nous construisons pour petites et grandes installations :

**Alternateurs et génératrices à courant continu**, pour tous modes d'entraînement.

**Installations de réglage automatique** avec tableaux de manœuvre.

**Transformateurs mono- et triphasés** de toutes puissances.

**S. A. DES ATELIERS DE SÉCHERON - GENÈVE**

Travaux publics  
Revêtements de chaussée  
Voies de chemins de fer industrielles  
Revêtements de sols en béton spécial et pavages en bois

**WALO BERTSCHINGER & C<sup>ie</sup>**  
**LAUSANNE** Avenue d'Ouchy 4 **TÉL. 3 35 18**

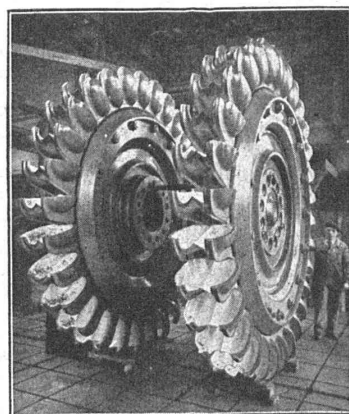
## TURBINES HYDRAULIQUES

POUR TOUTES CHUTES ET TOUS DÉBITS

ROUES D'UN GROUPE  
DE **55 600** CH  
CHUTE 1304,5 MÈTRES

ATELIERS DES CHARMILLES S. A. GENÈVE

**CHARMILLES - GENÈVE**



**MEYNADIER**

Le mastic étanche éprouvé dont l'adhérence et l'élasticité demeurent permanentes; s'emploie à froid pour les joints de dilatation, les raccords, etc.

Meynadier & Cie S.A. Berne  
24, Seidenweg tél. 3 75 39



## ANNONCES SUISSES S. A.

SOCIÉTÉ GÉNÉRALE SUISSE DE PUBLICITÉ

LAUSANNE — Rue Centrale 5

et succursales dans toute la Suisse

présente ses vœux les plus sincères à sa fidèle clientèle et la remercie de toute la confiance qu'elle a bien voulu lui témoigner.

### Service Technique suisse de placement (Suite)

1534. Jeune *technicien en bâtiment*. Nord-ouest de la Suisse.  
1538. Jeune *technicien en bâtiment*. Age : environ 25 ans. Zurich.  
1546. *Technicien en bâtiment ou dessinateur en bâtiment*. Age : pas au-dessus de 35 ans. Suisse centrale.  
1548. Jeune *architecte*. Canton des Grisons.  
1550. *Technicien en bâtiment*. Suisse centrale.  
1556. *Architecte ou technicien en bâtiment*. Bureau d'architecte de Suisse centrale.  
1558. *Technicien en bâtiment ou dessinateur en bâtiment*. Environs de Zurich.  
1560. *Technicien ou dessinateur en charpente métallique*. Entreprise de charpente métallique, Suisse centrale.  
1562. Un à deux *techniciens en bâtiment ou dessinateurs en bâtiment*. Zurich.  
1566. Jeune *dessinateur en bâtiment*. Zurich.  
1570. Jeune *technicien en génie civil*. Suisse centrale.  
1572. *Ingénieur constructeur, éventuellement technicien*. Travaux du bâtiment. Bureau d'ingénieur du nord-ouest de la Suisse.  
1576. a) Jeune *ingénieur civil ou technicien en génie civil*. Constructions de routes, projets. De même :  
b) *Dessinateur en béton armé*. Zurich.  
1578. *Technicien en bâtiment ou dessinateur en bâtiment*. Suisse orientale.  
1580. *Dessinateur en bâtiment ou technicien en bâtiment*. Tessin.  
1588. *Architecte ou technicien en bâtiment*. Bâtiments publics. Administration, Suisse centrale.  
1592. Jeune *technicien en génie civil*. Aménagements hydro-électriques. Nord-ouest de la Suisse.  
1594. *Ingénieur* (E. P. Z. ou E. I. L.). Génie civil, travaux hydrauliques. Possédant longue expérience dans l'exécution d'aménagements hydro-électriques, surtout dans la construction de grands barrages, disposant également de bonnes connaissances dans la partie mécanique et électrique de ces aménagements. Connaissances parfaites du français indispensables. Société électrique en France.  
1596. *Ingénieur civil* (E. P. Z. ou E. I. L.). Quelques années de pratique dans travaux hydrauliques. Bureau d'études d'une société électrique de France.  
1598. Deux ou trois *dessinateurs en génie civil*. Société électrique en France.  
1600. *Technicien en bâtiment*. Zurich.  
1604. *Dessinateur en bâtiment*. Nord-ouest de la Suisse.  
1608. *Technicien en bâtiment*. Suisse centrale.  
1610. Deux *architectes, techniciens en bâtiment ou dessinateurs en bâtiment*. Zurich.  
1612. *Dessinateur en génie civil ou technicien en génie civil*. Bureau d'ingénieur de Suisse romande.  
1614. *Technicien en bâtiment ou architecte, éventuellement dessinateur en bâtiment*. Zurich.  
Sont pourvus les numéros, de 1944 : 1586, 1718 ; de 1945 : 258, 320, 328, 372, 374, 416, 434, 438, 548, 590, 592, 642, 740, 828, 1008, 1062, 1078, 1104, 1136, 1158, 1176, 1294, 1306, 1316, 1326, 1344, 1350, 1356, 1358, 1372, 1388, 1390, 1396, 1434, 1464, 1494.

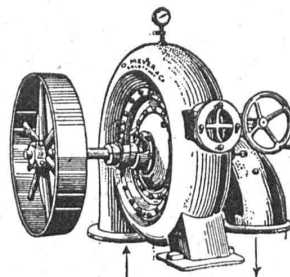
### OFFRES D'EXPLOITATION DE BREVETS D'INVENTION **DÉRIAZ, KIRKER & C<sup>IE</sup>** CONSEILS EN PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE — MAISON FONDÉE EN 1877 — GENEVE

Les propriétaires des brevets suisses suivants désirent entrer en relation avec des industriels suisses, en vue de l'exploitation de ces brevets.

- No 222.423 Charpente de selle pour cycles.  
No 173.682 Capsule de bouchage pour bouteilles et autres récipients dont le goulot comporte un bourrelet et un pas de vis.  
No 213.217 Strahlungskessel mit Brennstaubfeuerung.  
No 211.706 Courroie de transmission et procédé pour sa fabrication.  
No 215.900 Kohlenstaubfeuerung.  
No 216.951 Procédé pour déposer un métal léger sur un support par évaporation thermique dans le vide et appareil pour la mise en œuvre de ce procédé.

Pour tous renseignements, s'adresser à MM. **DÉRIAZ, KIRKER & Cie**, ingénieurs-conseils, 14, rue du Mont-Blanc, à Genève.

### O. Meyer & Cie, Soleure Fabrique de machines et moulins à blé



### Turbines Francis

en chambre d'eau  
ou à bêche spirale

### Turbines Pelton

## TUYAUX VIANINI

en béton armé centrifugé

pour conduites de câbles, égouts, syphons, turbines, etc.

## FOSSES SEPTIQUES "EMCO"

Tous produits en ciment.

Tuyaux ordinaires jusqu'à 1500 mm  $\phi$   
armés ou non.

Nous nous chargeons du moulage de n'importe  
quelle pièce en béton.

**DESMEULES FRÈRES, GRANGES-MARNAND**