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

**Band:** 69 (1943)

**Heft:** 18

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

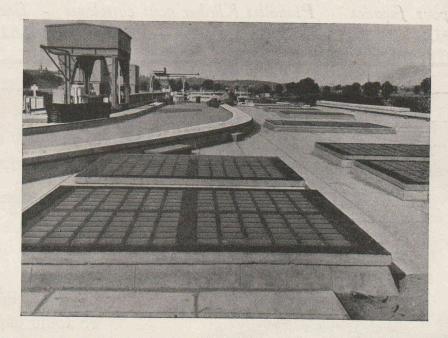
# Bulletin Technique

de la Suisse romande

### Organe

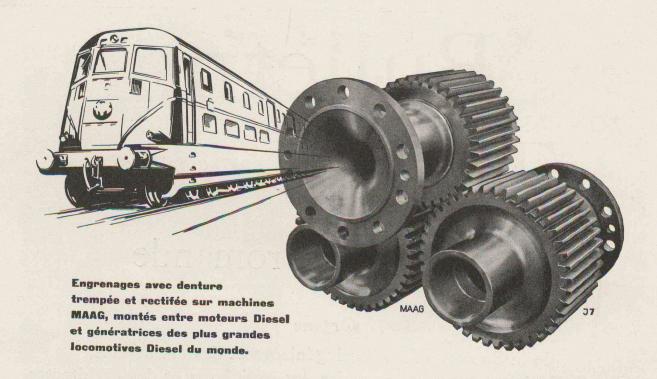
de la Société suisse des ingénieurs et des architectes, des Sociétés vaudoise et genevoise des ingénieurs et des architectes, de l'Association des Anciens élèves de l'Ecole d'ingénieurs de l'Université de Lausanne, des Groupes romands des Anciens élèves de l'Ecole polytechnique fédérale.

### Toiture-terrasse - Revêtement routier - Etanchéité de l'Usine et du Barrage de Verbois



exécutés par

RSCHY & Cie S.A. Entreprise fondée en 1846 spécialisée dans tous travaux d'étanchéité



## S.A. DES ENGRENAGES MAAG, ZURICH

MANUFACTURE de Produits Céramiques et Réfractaires S. A. LAUSEN
PRODUITS RÉFRACTAIRES: BRIQUES, PLANELLES, DALLES, MORTIER, MOUFLES, CREUSETS
Briques Klinker pour façades - Planelles Klinker pour carrelages - Briques de parement
TUYAUX EN GRÈS, AUGES, CUVES — BRIQUES ÉMAILLÉES
Visitez notre exposition permanente: Schweizer Bau-Centrale, Zurich 1, Talstrasse, 9 (Entrée libre).



Bascule BERKEL de 1000 kg. dans une fonderie

Les

## BALANCES et BASCULES de précision

### BERKEL

pour tout emploi, en toute capacité

Visitez notre Stand au Comptoir suisse Halle I, Stand 48

Usine à Hohlstr. 535

ZURICH Tel. 5.53.01



TOURS AUTOMATIQUES A DÉCOLLETER DE TRÈS HAUTE PRÉCISION

USINES TORNOS S.A. - MOUTIER (SUISSE)

L'OPAPE l'entreprise

ARMOIRES ET CASIERS

norm

pour pièces détachées

LAYETTES D'ETABLIS

norm

pour outils

ARMOIRES D'OUTILLAGE

norm

Consultez le catalogue détaillé de

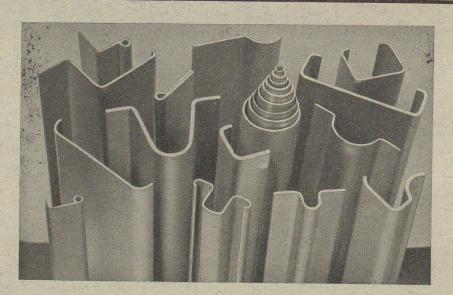
METALLBAU SA.ZURICH 9

norm

TEL. 7 06 76



MC-Z-MCLD



MAGNESIUM

PROFILS et TUBES

Sous toutes les formes:

TOLES, BANDES, RONDELLES

FONTE COQUILLE et FONTE SABLE

RÉCIPIENTS - APPAREILS

par la maison spécialisée depuis 40 ans :

Aluminium Menziken & Gontenschwil S. A. Menziken (Argovie)

## CHARLES MAIER & CIE - SCHAFFHOUSE

FABRIQUE D'APPAREILS ÉLECTRIQUES

16, Place St-François

Bureau de LAUSANNE

Téléphone 27222



### Petit disjoncteur CMC

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

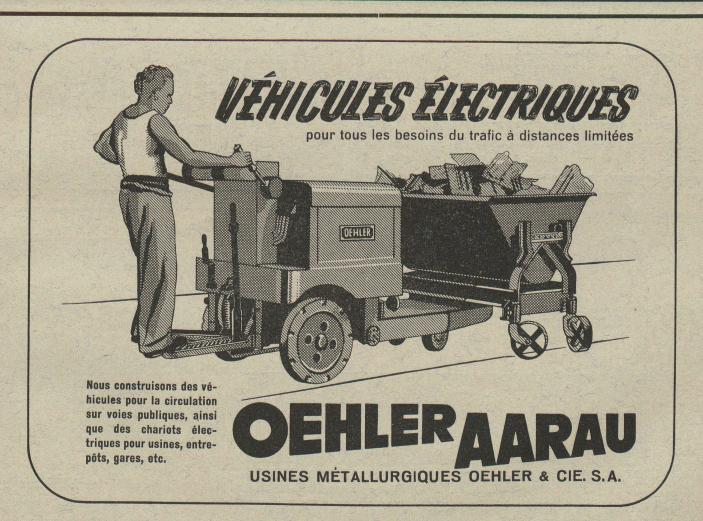
avec ou sans neutre pour montage en saillie ou encastré

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 Nº 304 TSR.



## DIFAG

Fabrique de produits pour l'étanchéité S.A., Uetlibergstr. 31, Tél. 72944, Zurich

Fabrication en série et à la pièce de joints pour l'industrie et l'artisanat



## PIÈCES MOULÉES

en SUCONITE (Résine synthétique) et en fonte injectée isolante.

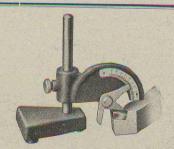
Exécution de précision selon dessins ou modèles.

Sollicitez nos conseils sur les innombrables possibilités d'emploi.



Tél. 5 18 31/3

Atelier de moulage et manufacture de fils, câbles et caoutchouc.



Appareils pour mesurer les angles des burins

### BIDURIT

Métal dur de coupe et outils en métal dur

Plaquettes et barrettes brutes Burins — Filières de tréfilage Canons — Pointes de tour — Mèches — Fraises



Demandez notre catalogue illustré!

# TRÉFILERIES RÉUNIES S. A.

SECTION MÉTAL DUR

Tél. 2.74.11



# Meubles et Ustensiles en acier pour installations de fabriques

Vestiaires pour bureaux et ouvriers, Tables de travail,
Casiers pour archives et dépôts, Régales pour barres
de métal, tuyaux, etc., Voitures de perron, chars pour
de métal, tuyaux, etc., Voitures d'établi, Armoires
sacs, bancs de travail, Tabourets d'établi, Armoires
à outils, Armoires à dessins, etc.



ERNST SCHEER A.-G. HERISAU

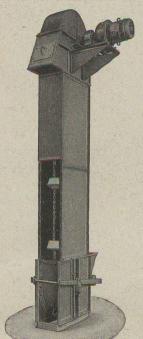
TEL. 51992 STAHLBAU UND MASCHINENFABRIK GEGR. 1855



Publicité efficace par le

"Bulletin Technique"

Spécialités de



# GIROUD

Elévateurs à godets
Tuyaux de transport
Transporteurs à ruban
Transporteurs à racloirs
Ascenseurs inclinés
Monte-caisses
Transporteurs à hélices
Monorails
Transporteurs oscillants
Transporteurs à rouleaux
Convoyeurs

Engins de pesage

Fabrique de machines S. A. Louis GIROUD, Olten



### **Ventilateurs**

à marche silencieuse pour toutes applications Moteurs électriques



### H. Meidinger & C'e, Bâle 4

Représentant : R.-E. Golay, ing., Genève 14. rue du Mont-Blanc



#### UNE PRESSE POUR CHAQUE ATELIER

pour usages divers

FABRICATION SUISSE

Force de pression 20 T.

Diamètre de l'axe 60 mm.

Passage 280 mm.

Course de serrage 310 mm.

Levée d'un tour de fuseau 48 mm.

Poids 400 kg.

SEUL REPRÉSENTANT:

E. HOSTETTLER, BERNE, Seidenweg 62

Comptoir pour fournitures d'ateliers

Tél. 3 93 88

La publicité seule vous fera connaître!!!

### **DUMAREST et ECKERT**

Entreprise de travaux publics

\*

GENÈVE

BATIMENT - TRAVAUX PUBLICS CONSTRUCTION DE ROUTES

### JEAN SPINEDIS.A.

LAUSANNE

Rue Pierre Viret 3
Tél. 2 78 98

GENÈVE Bd St-Georges 28 Tél 4 52 84

## 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 o armés ou non.

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

DESMEULES FRÈRES, GRANGES-MARNAND

## PEINTURES SYNTHÉTIQUES ECLATIN

DANS LES QUALITÉS



séchage à l'air

d'un emploi facile, ne s'écaillant pas, résistant aux chocs.

ECLATAL

séchage au fouc

élastique et supportant l'estampage, en brillant et mat.

DURECLATIN

séchage au four

excessivement brillante et très solide.

Demandez nos offres échantillonnées

ECLATIN S. A.

Fabrique de Couleurs et Vernis. SOLEURE. Tél. 21139

CHRISTEN

Fraiseuses universelles

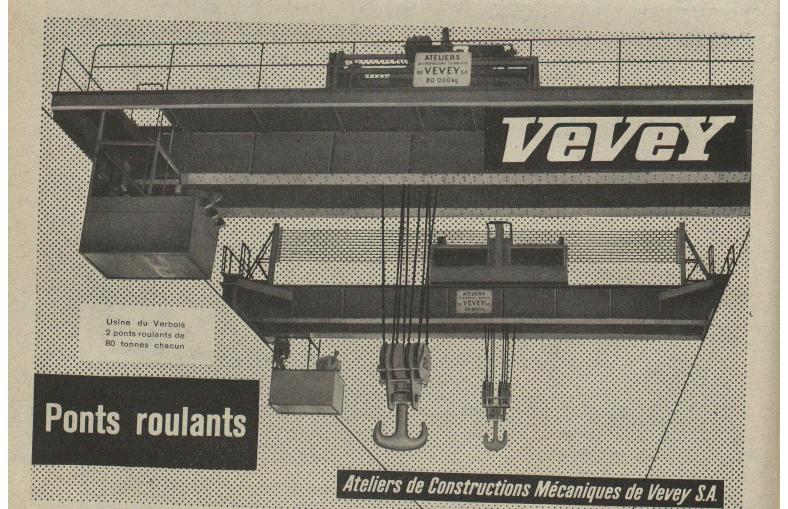
Tours de haute précision

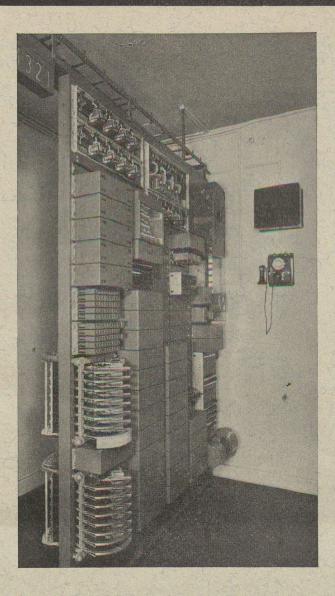
Perceuses rapides

Mandrins à 3 mors



Christen & Co. AG., Berne





### CENTRAUX TÉLÉPHONIQUES **AUTOMATIQUES**

C'est plusieurs milliers de centraux publics et privés que le système Hasler a révélé ses excellentes qualités. Nous construisons des centraux téléphoniques pour tous usages et vous conseillons volontiers gratuitement et sans engagement.

La figure ci-dessus montre un petit central de téléphonique pour 100 abonnés du groupe de réseaux de Lucerne. Ce groupe de réseaux, que nous avons construit et installé, comprend 36 centraux téléphoniques avec environ 20 000 raccordements d'abonnés.

### Hasler Berne

Manufacture d'appareils téléphoniques et de précision Fondée en 1852 Téléphone 64

### ATELIERS GENEVOIS DE CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES

Ed. Hess & Fils Ferronnerie genevoise S. A. A. Pelligot - Wanner & Cie

exécutent toutes constructions métalliques

Fonte sous pression



**TEUFENTHAL près AARAU** USINES SUISSES DE FONTE SOUS PRESSION

FABRIQUE D'APPAREILS

Tél. 3.82.77

## Paul LARVEGO

CARRELAGES et REVÊTEMENTS

Tél. 44657 - 24, Bd St-Georges GENÈVE

## Instruments de mesure:

**Manomètres** 

**Thermomètres** 

Compteurs

### Accessoires de chaudières :

Robinets à clapet Robinets à tasseau

> Appareils de surveillance Pompes, Elévateurs, etc.

## Manometer A.-G., Zurich 11

Andreasstrasse, 19 - Téléphone 66466

### François Rittmeyer S. A. Zoug

Atelier de Construction d'Appareils pour le Service des Eaux

La maison, fondée en 1904, construit :



### Pour les usines hydroélectriques et pour l'hydrographie :

Installations de télémesure de niveaux partant du mouvement d'un flotteur ou de la pesée de pression d'eau ; systèmes d'impulsion spéciaux mesurant les dénivellations rapides des chambres d'équilibre. Téléindicateurs de la tendance des dénivellations. Téléindicateurs de position et télécommandes automatiques de vannes de barrage, etc. Téléréglage automatique de la puissance de turbines subordonné au niveau de la retenue et au tarif de l'énergie. Limnigraphes, jaugeurs-enregisteurs de débits, limnimètres téléphoniques.

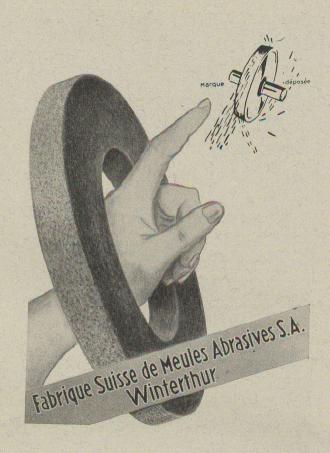
### Pour les services d'alimentation en eau et d'assainissement :

Conjoncteurs-limnimètres à flotteur; centres automatiques effectuant: l'enregistrement à distance des niveaux et des débits, la télécommande et le contrôle enregistré des pompes et des organes de réglage en fonction des niveaux et du tarif ou d'un programme. Protection automatique de pompes. Vannes à télécommande pour réserves contre l'incendie, etc. Déversoirs de jaugeage, canaux Venturi.

Jaugeurs Venturi à lecture directe et à distance; Enregistreurs de débits momentanés pour compteurs Wolfman.

#### Pour l'industrie pétrolière :

Téléindicateurs et dispositifs d'alarme anti-explosifs de niveau et de contenance pour grands réservoirs de carburant, etc.



# OFFRES DERIAZ & CIE CONSEILS EN PROPRIÈTÉ INDUSTRIELLE GENÉVE MAISON FONDÉE EN 1877 = GENÉVE

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

No 180.475 Verfahren zur Qualitätsverbesserung des natürlichen Korks geringer Sorten.

No 190.113 Elastisches Antriebsband für hohe Geschwindigkeiten und geringe Kraftübertragung und Verfahren zur Herstellung desselben.

No 198.923 Fenêtre à châssis accouplés.
No 210.805 Dispositif pour régler le degré d'ouverture d'une

fenêtre pivotante.

No 186.702 Véhicule à chemins de roulement sans fin.

No 215.441 Installation comprenant un berême le division de la comprenant un berême le division de l

No 215.441 Installation comprenant un barême lumineux adapté à une machine possédant un clavier de tabulation.

No 180.477 Machine à meuler

No 180.477
No 179.505

Machine à meuler.
et addition No 182.300 Procédé de fabrication de tuyaux en fonte, par moulage centrifuge, tuyau en fonte obtenu par ce procédé et appareil pour la mise en œuvre de ce procédé. No 179.817 Tuyau recuit en

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

Aimeriez-vous de plus petites dimensions à votre file 2,50 mm à 0,50 mm, adressez-vous à

Charles GÖTZ, Rue du Jura 28, Tél. 25750, BIENNE

TRÉFILAGE DE PRÉCISION ET REDRESSAGE

sur acier, laiton, cuivre, nouvel-argent, nickel.

Propre façonnage des matrices.

Garantie pour précision et brillante surface.

## CRÉDIT FONCIER VAUDOIS

AUQUEL EST ADJOINTE LA

### CAISSE D'ÉPARGNE CANTONALE VAUDOISE

GARANTIE PAR L'ÉTAT

0

PRÊTS HYPOTHÉCAIRES ET SUR NANTISSEMENT

OBLIGATIONS FONCIÈRES

GÉRANCE DE TITRES

LOCATION DE COFFRES - FORTS (SAFES)

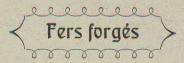
DÉPÔTS D'ÉPARGNE

0



### CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES

Serrurerie de bâtiment



### P. GUILLERMIN

Tél. 47533

Genève

Grand Lancy 55





Nous cherchons des ordres pour

### bancs Schäublin et Mikron

Mécanique fine et de précision
Petite mécanique
Outils d'après dessins
Maquettes et construction d'études

La plus haute précision.

Will. FISCHER, Zurich 3

Giesshübelstr. 94

Tél. 75368



Pour la construction d'appareils électriques, courant faible et mécaniques de précision, ainsi que pour l'étude de schémas,

nous cherchons

### TECHNICIEN DIPLOMÉ

ayant de l'expérience dans ce domaine.

Adresser offres manuscrites, curriculum vitæ, photographie
et prétentions de salaire à

FAVAG S.A. Neuchâtel.

# COMPTOIR

24° SUISSE

Lausanne 11-26 septembre 1943 Billets simple course valables pour le retour



### **VALVOLINE OIL S. A. - ZURICH - Limmatquai 1 (Bellevue)**

TÉLÉPHONE 27898



TÉLÉPHONE 27898

### HUILES ET GRAISSES SPÉCIALES pour

Turbines, générateurs, compresseurs, pompes à vide, entraînements, boîtes à vitesses, moteurs Diesel, moteurs à explosions, laminoirs, presses hydrauliques, machines frigorifiques, broches, graissage par circulation, trempe, paliers surchargés, coupe, etc.

Graisse consistante, graisse pour paliers de laminoirs, graisse pour paliers surchauffés, graisse técalémit, graisse graphitée, graisse à câble, graisse pour robinetterie, graisse de machine, graisse pour entraînements, graisse pour concasseurs, etc.

#### VASELINE

Huile d'usinage I R G A, fabrication de la Maison J. R. GEIGY S. A., Bâle, pour toutes les opérations d'usinage des métaux.

2219a

Renseignements et conseils gratuits par ingénieurs et chimistes spécialisés dans le domaine des lubrifiants et de leurs applications,

JEAN CHAULMONTET - Technicien diplômé
Agent général pour la Suisse Romande
Chemin de Primerose — LAUSANNE — Tél. 2 67 32.

Béton au

Béton supérieur!

## Matériel pour la construction et l'entretien des routes

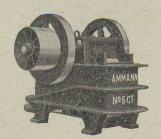
## Appareils de manutention

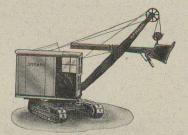
Concasseurs - Gravillonneurs - Laveuses - Délayeuses Moto-Compresseurs - Tout l'outillage pneumatique

### Excavateurs à chenilles "Ammann"

avec Pelle, Fouilleuse, Dragline, Grue à benne







## U. AMMANN S.A. LANGENTHAL

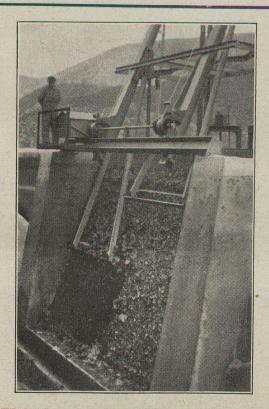


# Ardoises de façade

sont encore livrables dans les plaisantes teintes connues. Un tel revêtement est la meilleure protection de la maison.



### ETERNIT S.A. NIEDERURNEN TEL. 41555



ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES

### JONNERET FILS AINE

GENÈVE Fondés en 1850 Spécialités : Râteaux mécaniques et appareils dégrilleurs pour le nettoyage des grilles d'usines hydrauliques et prises d'eau.

### ÉCOLE DES ARTS ET MÉTIERS - GENÈVE

DURÉE DES ÉTUDES : 4 ANS - 8 ÉCOLES

A. Etudes supérieures avec immatriculation à l'Université:

Haute Ecole d'Architecture décernant le diplôme d'architecte avec un Atelier d'Etudes Supérieures pour architectes.

Ecole normale de dessin formant des maîtres pour l'enseignement secondaire.

B. Etudes artistiques:

Ecole des beaux-arts: Peinture et sculpture.

C. Etudes techniques:

**Technicum:** Section de construction et de génie civil. Section de mécanique et d'électrotechnique: 2 mentions. Section d'horlogerie.

D. Apprentissage:

Ecole des arts industriels: Dessinateurs en publicité. Dessinateurs de mode. Peintres-décorateurs. Ensembliers. Emailleurs-peintres sur émail. Sculpteurs sur pierre ou sur bois. Bijoutiers-joailliers. Mosaïstes-verriers.

Ecole de mécanique: Mécaniciens de précision. Mécaniciensoutilleurs. Mécaniciens-garagistes.

Ecole d'horlogerie: Horlogers-régleurs. Horlogers-rhabilleurs. Outilleurs-horlogers. Poseuses de spiraux. Négociants en horlogerie. Mécaniciens sur appareils électriques et de radio-électricité. Ecole des métiers: Serruriers-constructeurs. Ferblantiers-appareilleurs. Menuisiers. Ebénistes.

ANNÉE SCOLAIRE 1943-1944 - OUVERTURE DES COURS

Ecoles d'apprentissage: Ecoles artistiques et techniques: Etablissements supérieurs:

le 16 août 1943. le 3 septembre 1943. le 4 octobre 1943.

RENSEIGNEMENTS A LA DIRECTION DE L'ÉCOLE 22, Rue de Lyon — Téléphone 2 48 60

### BREVETS D'INVENTION

MARQUES - MODÈLES - RECHERCHES - EXPERTISES

### EDMOND LAUBER

Ing. dipl. E.P.F. - Conseil en matière de propriété industrielle

9, Avenue Marc Monnier

GENÈVE

Téléphone 53188





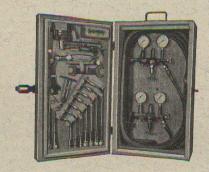
# Exposition permanente d'appareils de soudure autogène

### FABRIQUE D'OXYGÈNE

Rue du Nord 1

Téléphone 5 11 44

**VEVEY** 



Chalumeaux-soudeurs et coupeurs.

Mano-détendeurs. Pâtes et poudres
décapantes. — Métaux d'apport.

Accessoires.

### Usines d'Oxygène et d'Hydrogène S. A.

Vevey, Genève, Bischofszell, Rotkreuz, Winterthour, Lucerne

## LARIMANN



Volets à rouleau en bois Volets en tôle d'acier Stores et tentes à toile Portes de garage Portes et fenêtres en métal Devantures de magasins en métal

### HARTMANN & C° S.A., Bienne

Représentant pour la Suisse romande:

M. Estoppey

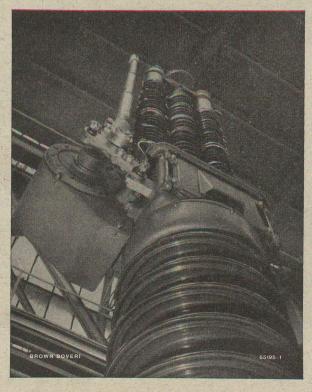
Av. de Cour, 52, Lausanne

# SOUDURES A

FLUX SPÉCIAUX POUR LA SOUDURE DE TOUS MÉTAUX · BRASURES

35, BOULEVARD DE GRANCY LAUSANNE - TÉL. 2 84 13

Comptoir Suisse : Halle IV, Stand 815 - Démonstrations permanentes



Pôle d'un disjoncteur pneumatique ultra-rapide de 220 000 V. D'énormes quantités d'énergie sont transportées dans les lignes de transmission. De grands disjoncteurs les commandent dans les centrales et les stations de distribution.

Dans les usines, pour la distribution et chez les consommateurs

> vous trouverez partout nos machines et appareils sur lesquels vous pourrez toujours compter.

Sté An.

Brown, Boveri & Cie, Baden

Bureaux techniques à Lausanne, Baden, Bâle et Berne.

### Notre dispositif de réenclenchements automatiques multiples

pour disjoncteurs à bain d'huile.

### Ses caractéristiques :

Il réenclenche votre réseau en cas de court-circuit passager (branches tombées sur la ligne, oiseaux, des coups de foudre).

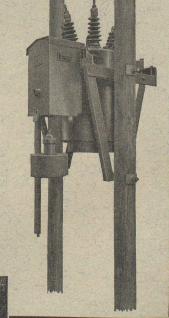
Il évite la plus grande partie des interruptions dans la transmission d'énergie.

Il s'adapte spécialement à des stations sans surveillance permanente. Le temps des réenclenchements et leur nombre sont réglables.

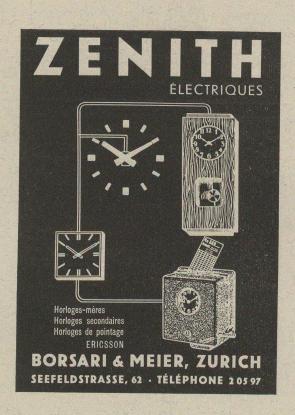
Il fonctionne par contre-poids, sans courant auxiliaire.

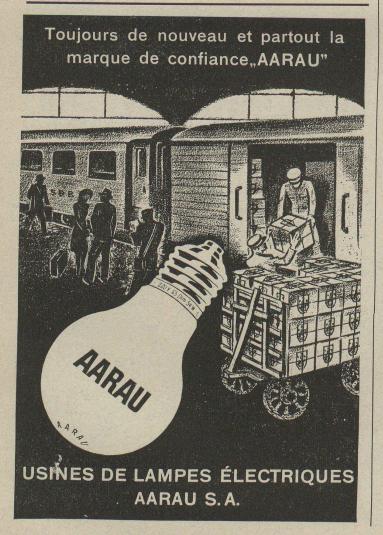
Il s'adapte aux disjoncteurs à l'intérieur et l'extérieur.

Notre liste 4d contient des renseignements détaillés.



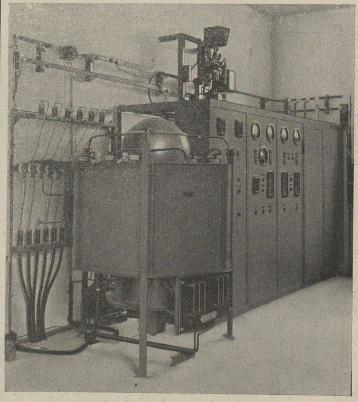
Fabrique d'appareillage électrique SPRECHER & SCHUH SA. AARAU





# SIEMENS

### REDRESSEURS DE COURANT



Redresseur de traction, 240 kws, 600 volts

avec ampoules en verre à vapeur de mercure avec lampes à filament avec disques au sélénium

pour la charge de batteries d'accumulateurs et l'alimentation de moteurs, électro-aimants, lampes à arc, bains électrolytiques, lampes d'émission de T. S. F., etc.

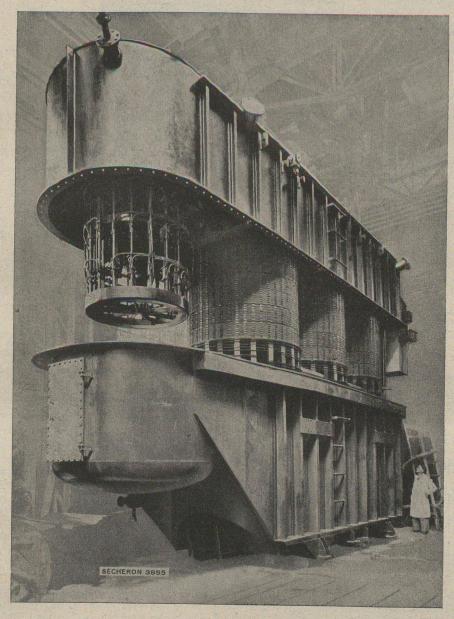
FABRICATION SUISSE

S. A. DES ENTREPRISES ÉLECTROTECHNIQUES SIEMENS

Département Siemens-Schuckert

ZURICH LÖWENSTR. 35, Tél. 5 36 00 LAUSANNE PLACE DE LA GARE 12, Tél. 3 22 32

# SÉCHERON

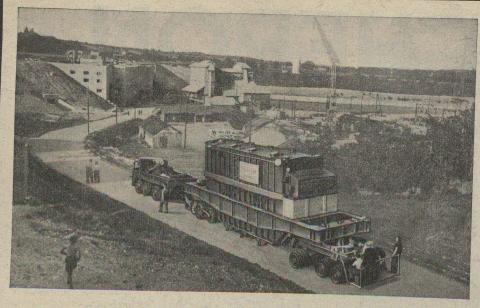


Mise en cuve d'un des transformateurs Sécheron pour le Verbois.

Nous avons livré pour l'usine hydro-électrique du Verbois (94 500 ch) sur le Rhône:

- 3 alternateurs triphasés de 27500 kVA
- 2 transformateurs de 25 000 kVA à 3 enroulements et à réglage sous charge de 2 tensions
- 1 alternateur de secours
- 4 équipements électriques complets des vannes du barrage (à réglage automatique)
- 1 résistance hydraulique

S. A. DES ATELIERS DE SÉCHERON - GENÈVE



Le premier gros transformateur, dépassant les 100 tonnes, est conduit à l'Usine du Verbois.

B. R. B. 6967

Nos véhicules pour le transport d'objets lourds ou volumineux s'adaptent à tous les besoins.

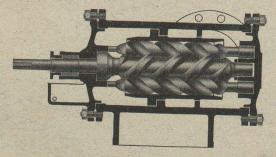
## A. WELTI-FURRER S. A., ZURICH

Hardstrasse 225

Téléphone 37647

### Pompes IMO **Moteurs IMO**

## Transmissions hydrauliques



Le silence particulièrement apprécié des pompes IMO a permis leur application aux turbines hydrauliques du VERBOIS et sur le bateau modernisé LÉMAN

Demandez des renseignements à

H. HURLIMANN, ing. E.P.Z. Klusdörfli 10 ZURICH Tél. 23139

Les affaires reprennent chaque fois même en temps de guerre — après avoir lancé une bonne publicité directe.

Les lettres de vente (multigraphiées au ruban avec adresses repiquées et signature automatique à l'encre) sont notre domaine spécial.

#### Les adresses de toute la Suisse :

fabriques, métiers, employés, spécialistes, savants, médecins, architectes, pasteurs etc., hôpitaux, asiles, l'hôtellerie; le pouvoir d'achat par classes etc., chaque groupe classé par cantons et ordre alphabétique, se trouvent dans nos fichiers. Envoyez-nous vos enveloppes ou cartes pour y appliquer les catégories qui vous intéressent. Nos adresses sont sérieusement contrôlées et tenues à jour, écrites à la machine et garanties de 10 ct. chacune. Demandez nos propositions et notre offre BT qui ne vous engage à rien.

Nous tenons exactement les délais convenus. Excellentes références sur demande.

Bureau spécial de publicité, BELLEVUE Zurich 1, LIMMATQUAI 3 - Tél. 26752

### Weilenmann & Jaeggi

dès le 1er octobre 1943 : RÄMISTRASSE 5

# Association Suisse des Ingénieurs-Conseils (ASIC)

Les membres de cette Association sont des ingénieurs suisses indépendants, possédant une instruction universitaire et ayant une longue expérience. Ils s'occupent dans leurs spécialités respectives de projets, consultations, estimations, expertises, arbitrages, surveillance et réception de travaux et fournitures. Tous renseignements sont fournis par les membres et par le Secrétariat, Bahnhofquai 15, Zurich, où l'on peut se procurer la liste détaillée des membres avec indication de leur activité.

- M. Bärlocher, Ingénieur civil, spécialement travaux hydrauliques et constructions civiles, Kurfirstenstr. 70 Tél. 3 44 29 Zurich.
- H. Blattner, Ingénieur civil, spécialement travaux hydrauliques et constructions civiles,
  Nüschelerstr. 30 Tél. 5 38 20 Zurich.
- Dr J. Büchi, Ingénieur civil, spécialement aménagement de forces hydrauliques,

  Bahnhofstr. 38 Tél. 383 92 Zurich.
- Dr sc. techn. M. Ebner, Ingénieur civil, spécialement aménagement de forces hydrauliques et distribution d'eau, Rue Beau-Séjour 15 Tél. 3 85 00 Lausanne
- H. Eichenberger, Ingénieur civil, spécialement constructions civiles, béton armé, aménagement de forces hydrauliques, Weinbergstr. 17 Tél. 8 38 78 Zurich.
- Alb. Eigenmann, Ingénieur mécanicien, spécialement chauffages, ventilations, installations sanitaires,

  Villa Isola Tél. 8 78 Davos-Dorf.
- M.-P. Enderlin, Ingénieur civil, spécialement travaux hydrauliques, constructions civiles, bâtiments ruraux,
   Gäuggelistr. 49 Tél. 2 27 20 Chur.
- E.-B. Geering, Ingénieur civil, spécialement béton armé, constructions en charpente métallique et en bois, Riehenstr. 64 Tél. 4 68 32 Basel.
- H. Gicot, Ingénieur civil, spécialement travaux publics et hydrauliques, constructions civiles, Avenue du Moléson 14 Tél. 6 69 Fribourg.
- W. Gröbli, Ingénieur civil, spécialement constructions civiles industrielles, organisation industrielle, Pelikanstr. 6 Tél. 7 05 96 Zurich.
- **Dr H.-E. Gruner,** Ingénieur civil, spécialement travaux hydrauliques, Nauenstr. 7 Tél. 4 59 86 Basel.
- G. Gruner, Ingénieur civil, spécialement travaux hydrauliques et constructions civiles, Nauenstr. 7 Tél. 4 59 86 Basel.
- W. Hugentobler, Ingénieur civil, spécialement travaux publics, hydrauliques, constructions civiles, Rorschacherstr. 21 Tél. 2 78 06 St. Gallen.
- P. Kipfer, Ingénieur civil, spécialement béton armé et constructions civiles industrielles, Monbijoustr. 97 Tél. 2 19 80 Bern.

- Ad. Meier, Ingénieur civil, spécialement béton armé, constructions en charpente métallique et en bois,
  Florhofstr. 2 Tél. 95 66 47 Wädenswil.
- Herm. Meier, Ingénieur mécanicien, spécialement installations sanitaires,
  Bahnhofquai 15 Tél. 3 19 48 Zurich.
- A. Meyer-Stehelin, Ingénieur civil, spécialement béton armé, constructions en charpente métallique,
  Steinenvorstadt 36 Tél. 2 85 60 Basel.
- J. Nadler, Ingénieur civil, spécialement aménagement de forces hydrauliques, constructions civiles industrielles et en bois, Tödistr. 9 Tél. 7 42 55 Zurich.
- F.-M. Osswald, Ingénieur mécanicien, spécialement acoustique, Römerstr. 37 Tél. 2 65 64 Winterthur.
- H. Roth, Ingénieur civil, spécialement aménagement de forces hydrauliques,
   Wernerstr. 24 Tél. 3 53 33 Bern.
- H. Scherer, Ingénieur civil, spécialement construction en charpente métallique et béton armé,
   Hertensteinstr. 68 Tél. 2 06 88 Luzern.
- H.-W. Schuler, Ingénieur électricien, spécialement installations électriques pour chemins de fer et industrie, installations de force, de lumière et de courant faible pour bâtiments, Tödistr. 9 Tél. 3 91 84 Zurich.
- L. Simmen, Ingénieur civil, spécialement travaux publics, constructions civiles, Talacker 34 Tél. 7 30 76 Zurich.
- Ph. Stahel, Ingénieur civil, spécialement constructions civiles, travaux hydrauliques, béton armé,
  Augustinergasse 3 Tél. 3 41 09 Basel.
- A. Studer, Ingénieur civil, spécialement travaux publics et hydrauliques, constructions civiles, béton armé, Rue Saint-Honoré 7 Tél. 5 19 58 Neuchâtel.
- H. Vautier, Ingénieur civil, spécialement travaux publics, constructions civiles, travaux hydrauliques, génie rural, Grand'Rue 9 Tél. 9 55 26 Nyon.
- Th. Vögeli, Ingénieur civil, spécialement travaux publics et hydrauliques, constructions civiles, Belairweg 2 Tél. 21612 Thun.
- O. Ziegler, Ingénieur civil, spécialement construction en béton armé et charpente métallique, Kaufhausgasse 2 Tél. 21913 Basel.

# SPALTI FILS & Cie

### VEVEY

Rue des Chenevières, 11

Téléphone 5.19.91 - 5.19.92

MAISON PRINCIPALE à ZURICH 5

Téléphone 3.66.23

# **Nous livrons:**

Moteurs électriques, Génératrices, Transformateurs et Appareils de toutes provenances pour haute et basse tension.

ADOLF SCHMIDS ERBEN A.G. BERN

La compagne du voyageur DÉPARTS DES TR Voyages... L'homme d'affaires moderne écrit à la machine. Bagage réduit et Produit Paillard léger, Hermès Baby le suit pariout. Suisse! L'arbalète de Cuillaume Tell est le sceau de l'ouvrier suisse. de la précision et de l'habileté de l'ouvrier suisse. Ceranie: Un bon de garenie d'un an est livré avec chaque Hermès Baby, signé du fabrication de la machine. Poids: 3,750 kg. Précision, rapidité, netteté de frappe et presque tous

les avantages d'une machine à écrire de bureau : voilà les causes du succès d'Hermès Baby. Sa construction de qualité est due à l'expérience renommée des usines E. Paillard & Cie S. A., à Yverdon qui maintient Hermès Baby en tête de la technique moderne.

L Campiche A

3, rue Pépinet Tél. 25335



# ANNONCES SUISSES

LAUSANNE

Rue Centrale, 8

Téléph. 23326

se recommande pour toute votre