

Objektyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **73 (1947)**

Heft 8: **Foire suisse de Bâle, 12-22 avril 1947**

PDF erstellt am: **21.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

# Société Suisse des Explosifs

Usine et siège à **GAMSEN** près Brigue (Valais)

Explosifs de sûreté :

# GAMSITE

et **SIMPLONITE**

Dynamites à tous dosages

Dynamite „Antigel“

Mèches et Détonateurs

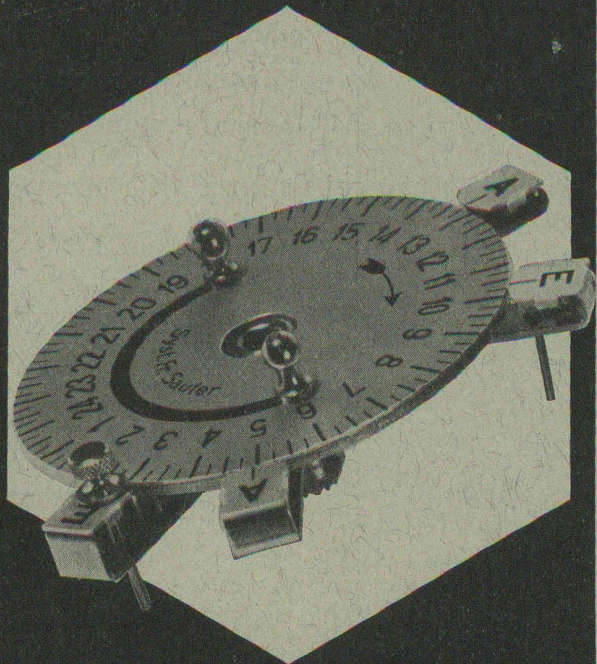
Tous accessoires pour le tir des Mines

Nitropentaérythrite, Cordeau détonant

Télégrammes : „Explosifs-Brigue“

Téléphone : 3.11.81 Brigue  
3.11.82

# SAUTER



**Interrupteurs horaires**  
avec dispositif de commande normalisé

Fabrique d'Appareils Electriques Fr. Sauter S. A. Bâle

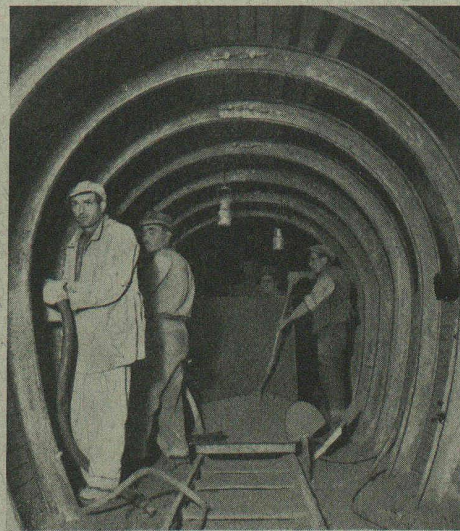


Passerelle sur rue: OLMA St. Gall, 1944.  
Constructeurs: Osterwald et Bischof, St. Gall.

Collages résistants aux intempéries, réalisés  
avec Mélocol.

# Mélocol

CIBA Société Anonyme, Bâle



**ENTREPRISE GÉNÉRALE  
DE TRAVAUX PUBLICS**

# R. BELLORINI FILS

Fondée en 1890

Terrassements - Ponts - Tunnels - Sondages  
Mines - Injections - Gunite

*Bâtiments industriels*

Lausanne

Ch. de Bellevue 27

Tél. 48298

# Les **parafoudres "Revar"**

grâce à leur **grande capacité d'écoulement** et leur **petite tension résiduelle**

protègent à coup sûr vos installations contre les surtensions atmosphériques !

Utilisez les

## **PARAFOUDRES "REVAR"** **OERLIKON**

Tensions nominales 0,2 à 220 kV

Capacités d'écoulement 4 000 A  
et 10 000 A



A LA FOIRE SUISSE  
D'ÉCHANTILLONS 1947

**Stand 1382**  
**Halle V**  
Tél. (061) 514 51

vous trouverez une série  
de parafoudres "REVAR"

**ATELIERS DE CONSTRUCTION OERLIKON, ZURICH. TÉL. (051) 46 85 30**

Bureau de Lausanne : Avenue J.-J. Mercier 7 — Tél. (2 35 21)

## **ACBAR**

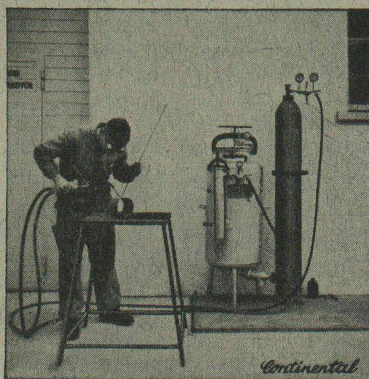
la commande  
**individuelle**  
moderne pour  
machines de  
tous genres



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

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

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



Démonstration  
de tous

les appareils  
et accessoires  
pour

**souder**  
**braser**  
**découper**

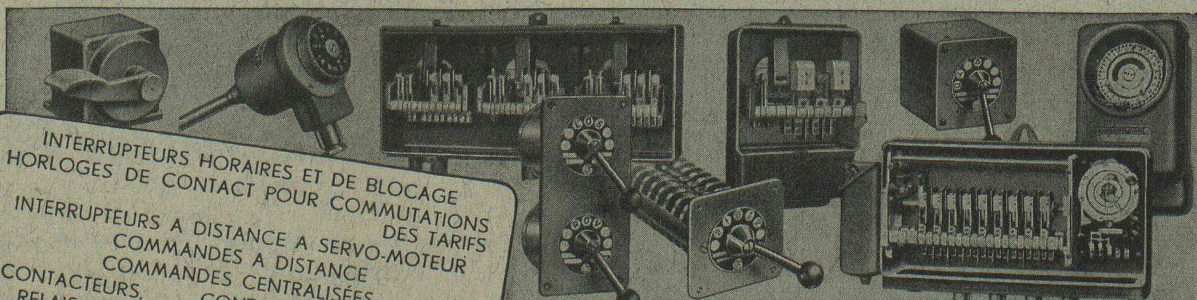
à l'autogène

à la Foire d'Echantillons  
à Bâle

Halle VI - Stand 1637

**CONTINENTAL S. A. de Lumière et Constructions Mécaniques**

DUBENDORF (Zurich) Tél. (061) 93 47 77



INTERRUPTEURS HORAIRES ET DE BLOCAGE  
HORLOGES DE CONTACT POUR COMMUTATIONS  
DES TARIFS  
INTERRUPTEURS A DISTANCE A SERVO-MOTEUR  
COMMANDES A DISTANCE  
COMMANDES CENTRALISÉES  
CONTACTEURS, CONTACTEURS MOTORISÉS  
RELAIS A CONTACT, RELAIS TEMPORISÉS  
INTERRUPTEURS A MAIN SPÉCIAUX  
RÉGULATEURS ET INTERRUPTEURS DE TEMPÉRATURE

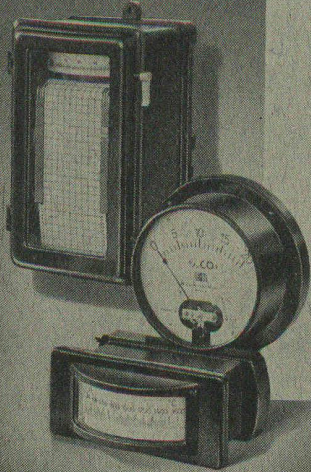
G 288

**FR. GHIEMMETTI & Cie S.A.**  
**FABRIQUE D'APPAREILS ELECTRIQUES**  
**SOLEURE TELEPHONE: 21341**



**E-N**

*Wärmetechnische  
Messgeräte*



RAUCHGASPRÜFER  
PYROMETER  
WIDERSTANDS-  
THERMOMETER  
MENGENMESSER  
für Wasser, Dampf, Gas etc.  
ANZEIGE-GERÄTE  
SCHREIBGERÄTE  
FERNMESSANLAGEN  
und dergleichen

Verlangen Sie bitte Prospekte

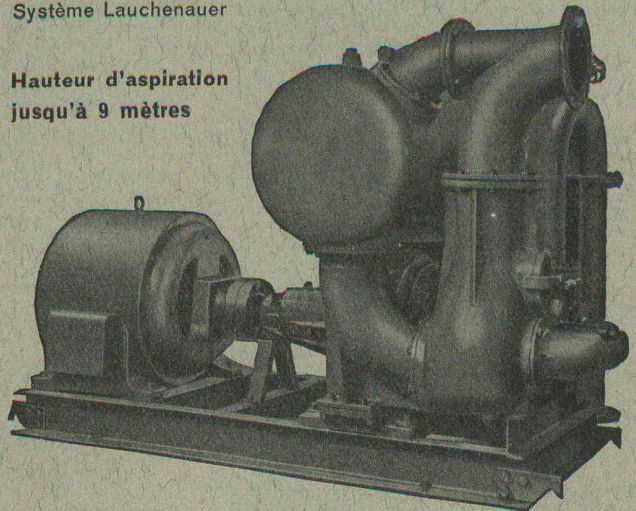
**E-N**

**Electro-Norm A.G. Murten Schweiz**  
Fabrik wärmetechnischer Messgeräte

# Pompes pour Entrepreneurs

à amorçage automatique, sans soupapes  
Système Lauchenaer

Hauteur d'aspiration  
jusqu'à 9 mètres



Débits de 1 à 500 litres/seconde. — Pas de soupape de pied, ni de clapet dans la tubulure d'aspiration. — Aucune pompe à vide de secours. — Réamorçage automatique immédiat, même si de l'air est entré dans le tuyau d'aspiration. — Pas de surfaces de joint présentant des frottements et s'usant, par conséquent insensibilité à l'action des limons, du sable et des graviers.

**Ateliers de Construction s/ Sihl S.A.**  
**Zurich** Tél. (051) 23 35 14

Fondés en 1871

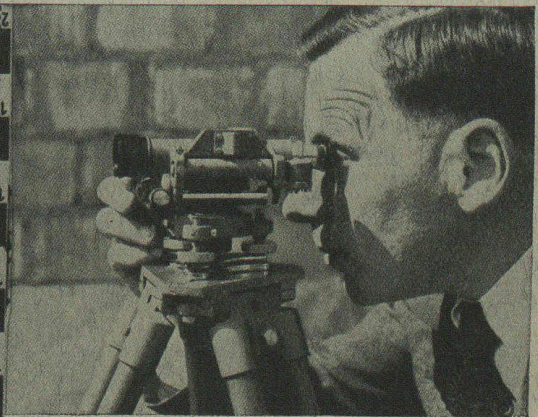


**OTTO FISCHER SA**  
**ZURICH 5**

SIHLQUAI 125 TÉL. (051) 23 76 62

*Articles  
électrotechniques  
en gros*

Foire de Bâle, Halle V, Stand 1288



**NIVEAUX A LUNETTE  
THEODOLITES**

Tous les types sont exposés  
à la Foire d'Echantillons à Bâle  
12-22 avril 1947

Halle III b 2<sup>me</sup> étage Stand No 2635

S. A. de vente des Instruments de Géodésie  
Henri WILD, HEERBRUGG Tél. (071) 724 33

**WILD**  
**HEERBRUGG**



**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 Woltman.

**FRANÇOIS RITTMAYER S. A. ZOUG**  
Atelier de construction d'appareils pour le service des eaux



**PORTES + FENÊTRES NORMALISÉES GOEHNER**

abaissent le coût de construction

Pour tous renseignements adressez vous à  
**ERNEST GOEHNER S.A. ZURICH** tél. (051) 24 17 80  
 Repr. pour la Suisse Romande: **NORBA S.A.R.L.**  
 Case postale 114, Gare Cornavin, tél. (022) 2 55 54

*Linoléum*

*Giubiasco*

**Foire d'Echantillons**

**Halle VIII**

**Stand 2951**

**Voyez aussi les exemples d'applications de nos produits dans les stands des Maisons :**

**Anliker Langenthal A.G.**

**Basler Möbelhandwerk**

**Idealheim A.G. Basel**

**Franz Sproll Bern**

## DOCUMENTATION

Pour toutes précisions concernant cette rubrique (classification, mode d'emploi, liste des revues), voir « Avis à nos lecteurs » et « hors-texte » du « Bulletin technique » du 27 octobre 1945.

### Matériaux, Energie.

BT 325 620.171  
Méthodes scientifiques de laboratoire pour la conception, la vérification et l'auscultation des ouvrages. M. DURIEZ.  
Mém. Soc. Ing. civils France. 4, 5/45. 24 pages, 17 fig.

Exposé des principes et description des méthodes suivantes :  
1. Méthodes photoélastométriques pour la détermination des formes d'ouvrage les plus adéquates et la détermination des contraintes sur modèles réduits transparents.

2. Extension de ces méthodes à la mesure des contraintes sur le matériau réel ou sur l'ouvrage lui-même (pastilles Tesar, appareil Mabboux).

3. Auscultation des ouvrages par les témoins sonores de M. Coyne : détermination précise des retraits, des dilatations.

4. Application de la piézoélectricité pour la détermination d'efforts à variations très rapides.

5. Méthode de M. Dantu (utilisation de la déformation des images par réflexion) pour déterminer la flexion des plaques et son application à certains problèmes de chocs ou de vibrations.

### Mécanique appliquée.

BT 326 621 — 252.1  
Calcul de l'épaisseur d'un tambour à câble. J. TACHE.  
Bull. tech. At. Constr. mécan. Vevey. 1/46. 14 p., 7 fig.

Le diamètre d'un tambour à câble est en général imposé par la grosseur et la souplesse du câble, tandis que sa longueur dépend de celle du câble.

L'épaisseur du tambour est choisie d'après les sollicitations mécaniques auxquelles le tambour est soumis. L'auteur mentionne brièvement les trois sollicitations les plus connues — torsion, flexion, compression — et étudie en détail celle, habituellement ignorée bien que très importante, relative aux déformations circulaires du tambour. Il établit des formules générales pour les tambours à simple et à double enroulement et termine par un exemple numérique.

BT 327 621.165.6 : 621.161  
Brown Boveri Abdampfturbinen erhöhen die Leistung oder verringern den Brennstoffverbrauch von Kolbendampfmaschinen. R. SCHMID.  
Rev. Brown-Boveri. 3/46. 4 pages, 7 fig.

Pour les bateaux de faible et de moyenne puissance, on utilise encore dans bien des cas des machines à vapeur à pistons, étant donné qu'elles sont faciles à manœuvrer et nécessitent peu d'entretien. Le montage d'une turbine à vapeur d'échappement Brown Boveri permet une économie de combustible de toute l'installation de 20 à 25 % ou une augmentation de la puissance à l'hélice de 25 à 35 %. Les frais occasionnés par l'installation de turbine peuvent être rapidement amortis grâce à l'augmentation des recettes pour les marchandises ou une réduction des frais de combustible.

### Electrotechnique.

BT 328 621.311.21 (494)  
Une amélioration du pouvoir d'accumulation des lacs de Joux et Brenet. J. GALAME et C. PASCHOUD.  
Bull. techn. Suisse rom. 5/1/46. 5 pages, 14 fig.

Ces deux lacs, utilisés comme bassins d'accumulation, présentent une perméabilité imparfaite de leur cuvette. Or, les pertes diminuent considérablement quand baisse le niveau du lac Brenet. On fut ainsi conduit à régler séparément les niveaux des deux lacs qui étaient simplement communicants. Pour des raisons pratiques et économiques, on adopta le système de réglage suivant : bouchage du chenal actuel sauf à y ménager un déversoir de crues ; nouvelle liaison entre les deux lacs comprenant ouvrage de prise avec vanne à glissière, galerie de communication avec puits de visite et tête aval, et tronçon de canal entre palplanches en bois. Dépense : 400 000 fr. Augmentation de la production annuelle d'énergie : 5 à 12 millions de kWh, suivant les années.

BT 329 621.316.57.064.25  
Der neue ölarme Schnellschalter Typ V für Nennspannungen 10... 30 kV. A. BALLY.  
Bull. Oerlikon. 2/46. 6 pages, 12 fig.

L'auteur décrit les nouveaux disjoncteurs rapides à faible volume d'huile, type V, pour des tensions nominales de 10 à 30 kV et montage à l'intérieur. Ces disjoncteurs à grand pouvoir de coupure complètent la série des disjoncteurs à faible volume d'huile, type TOF, pour tensions plus élevées.

Le disjoncteur-commutateur à faible volume d'huile, type VB, ressort du disjoncteur type V par la simple addition d'une seconde chambre de couplage. Cet appareil trouve un champ d'application idéal dans les installations de réglage d'induction où il remplace les deux interrupteurs, accouplés mécaniquement, destinés à raccorder au réseau et d'en séparer les régulateurs d'induction.

## LA FÉDÉRALE

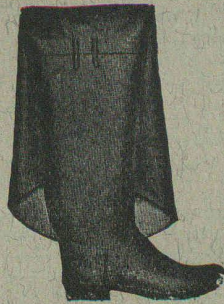
COMPAGNIE ANONYME D'ASSURANCES

ZURICH

Fondée en 1881

Incendie, Vol, Dégâts des Eaux,  
Bris des Glaces, Auto-Casco,  
Transport, Valeurs,  
Crédit, Caution

ASSURANCES



### Bottes caoutchouc

40 cm. et 90 cm. de haut  
pour drainage, génie civil, etc.

### Tuyaux caoutchouc

pour compresseurs, eau, pompes  
d'aspiration et refoulement, etc.

### Vêtements imperméables

### Feutres

### Courroies pour transporteurs

### Planchers en caoutchouc

**BECK Frères** Articles en caoutchouc

MAISON FONDÉE EN 1903

Rue Centrale 2

LAUSANNE

Tél. 2 41 64

## BIDURIT

BURINS DE DÉCOLLETAGE  
MEULES À ROULER  
CANONS FIXES ET  
RÉGLABLES  
FRAISES À UNE DENT

d'une exécution  
parfaite



TRÉFILÉRIES RÉUNIES S.A. BIENNE  
Département métal dur / Téléphone 2 74 11

### Foire d'échantillons Bâle

Halle XIII, Stand 4562

## Technicien-dessinateur en génie civil

possédant bureau technique et installation héliographique, entreprendrait pour bureaux de constructions : Travaux de dessin pour béton armé, plans de coffrages, d'armatures, listes de fers.

Bureau technique, Ancien Moulin 18, Montreux.



Le dessin exécuté avec

nos crayons N° 777

ou mines N° 6077

donne l'hélio idéal.

**Génie.**

**BT 330** 625.733/734  
*Der Strassenrand.* J. SCHNEIDER.  
 Strasse u. Verkehr. 12/4/46. 11 pages, 40 fig.

Revue de nombreuses dispositions appliquées avec succès et destinées à rendre la circulation sûre tout en améliorant l'aspect des chaussées.

Parmi les questions examinées par l'auteur, citons : les heurts dans l'aspect du profil du fait du relèvement des virages et de déviations sur voies secondaires ; les variations de direction du tracé en plan ; des remarques sur le bain de mortier de pose des bordures ; l'évacuation des eaux, notamment sur les routes en régions accidentées ; la forme des garde-corps en bordure des routes ; les bornes ; la banquette et son revêtement ; la largeur des pistes de circulation.

**BT 331** 550.34 : 627.82 (494)  
*Erdbeben und Talsperren.* X.  
 Cours Eau En. 3, 4/46. 1 page.

Compte rendu d'une enquête effectuée auprès des exploitants des grands barrages suisses sur les effets éventuels de la secousse sismique du 25 janvier 1946 : alors que la région du Valais central a, d'une manière générale, été durement touchée, les barrages n'ont pas été sensibles à la secousse.

**Chimie industrielle.**

**BT 332** 621.365.413 : 666.6  
*Le four électrique dans l'industrie céramique de la région de Maubeuge.* R. S.  
 Rev. Chauffage électrique. 3, 4/46. 3 pages, 1 fig.

Après un rappel des anciennes méthodes de fabrication des carreaux de faïence avec tous leurs inconvénients, l'auteur expose que les premiers fours électriques industriels furent mis en service dans le Nord en 1938 seulement ; les fours électriques existant antérieurement étaient destinés à effectuer des essais de laboratoire et des mises au point de détail. Il donne les caractéristiques du four de cuisson d'émail sur carreaux et du four pour la cuisson de carreaux bruts (biscuit) ; il indique les résultats obtenus et montre les avantages du four électrique par rapport aux anciens types.

**BT 333** 535.312.08 : 669.71  
*Reflexionsmessungen an Aluminium und Aluminiumlegierungen.* R. FICHTER.  
 Schweiz. techn. Z. 1/8/46. 6 pages, 6 fig.

Etude de la réflexion des rayons lumineux par l'aluminium et par ses alliages. Description d'un appareil de mesure du pouvoir réfléchissant du métal. Influence du traitement des surfaces réfléchissantes, du stockage à l'abri des intempéries et de la corrosion par des solutions salines. Comparaison du pouvoir réfléchissant de l'aluminium à celui d'autres métaux ; description de la façon dont il se modifie en fonction de la longueur des ondes lumineuses.

Importance de cette propriété de l'aluminium au point de vue technique : isolation thermique, réflecteurs, etc.

**Industries diverses.**

**BT 334** 663.97  
*El problema de la humedad y temperatura, ambientes en las modernas fabricas de tabaco.* J. B. FLORENZA.  
 Dyna. 3/46. 10 pages, 4 fig.

L'humidité et la température ambiantes jouent un rôle particulièrement important dans les fabriques modernes de tabac. L'auteur examine l'influence de ces facteurs sur le tabac proprement dit, sur les produits de fabrication (cigares, cigarettes, etc.) et enfin les répercussions qu'ils peuvent entraîner sur l'état sanitaire du personnel des fabriques.

**Construction, Architecture.**

**BT 335** 693.3  
*L'exécution d'un mur d'essai en béton de terre stabilisé à Ivry.* M. GREZEL.  
 Inst. techn. Bât.Trav. publ. D.13. 30/1/46. 7 pages, 13 fig.

Le béton de terre stabilisé pouvant être utilisé pour la reconstruction de villages dévastés et pour certains travaux d'urbanisme rural, il a paru opportun d'effectuer un mur d'angle avec ce matériau, afin d'expérimenter les meilleures conditions pratiques de sa mise en œuvre et vérifier son comportement lorsqu'il est soumis à l'action des agents atmosphériques et à l'épreuve du temps.

L'auteur rend compte des essais préliminaires de laboratoire (teneur en eau, granulation, durabilité, écrasement, mise en œuvre, enduits) et des expériences faites sur le mur d'essai (coffrage, bétonnage, décoffrage, exécution de la couverture et des enduits, observations ultérieures). Ses conclusions sont que, convenablement chaîné et mis en œuvre, le béton de terre stabilisé convient pour les murs porteurs intérieurs et extérieurs moyennant certaines précautions : épaisseur suffisante, couverture avec auvent, isolation du sol par fondations et soubassement, dosage en ciment 125 kg/m<sup>3</sup> au minimum.

**CONDITIONNEMENT D'EAU**

Désacidification  
 Déferrisation  
 Elimination de la rouille  
 Formation de la couche protectrice évitant la corrosion

PAR

**MAGNO**  
 SUISSE



**HYDRO-MAGNO**

Société anonyme pour l'hydrologie

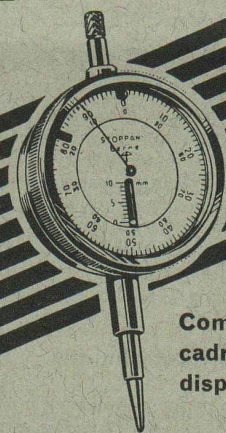
**BEX (Vd)**

Tél. 5 22 19

Siège social : Genève

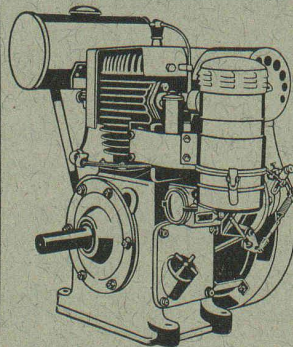
**Foire de Bâle, Stand No. 1069**

**STOPPANI**



Comparateurs à cadran et à dispositif

**STOPPANI S.A. BERNE**



**Douglas**

le moteur à 1 cylindre de grande capacité ; très maniable avec régulateur automatique, 4 temps, refroidissement à l'air, économique en benzine.

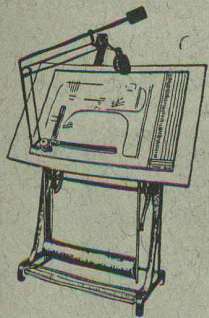
L'aide consciencieuse pour

**L'AGRICULTURE ET L'ARTISANAT**

4,5 - 5,5 et 6,3 HP

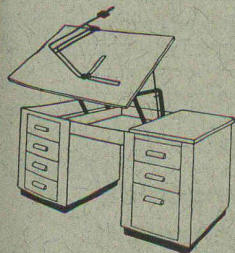
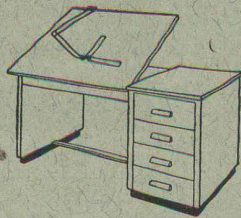
Renseignements et offres par

**GEISER DÉTAIL S.A. LANGENTHAL** Tél. 063 6 042 5/26



**Tables à dessiner RWD**  
avec planches à dessiner  
et machines à dessiner.

**Pupitres à dessiner  
L'architecte**  
4 types



**Pupitres à dessiner  
HOVEKO**

En vente dans les magasins spécialisés



Dietikon-Zürich — Suisse

Fabrique de machines - Fonderie - Fabrique de meubles

## LIGNUM

UNION SUISSE EN FAVEUR DU BOIS  
OFFICE ROMAND

Téléphone 5 40 18 — **NEUCHÂTEL** 4, r. des Epancheurs

**Renseigne gratuitement** et d'une façon objective sur toutes les questions touchant le bois

**Offre ses conseils** pour toutes les constructions en bois

**Groupe** tous les milieux intéressés à la production, au commerce et à l'industrie du bois

## CONCOURS D'ARCHITECTURE

L'administration de

la **Maison de repos des cercles de Grandson et Concise**

ouvre un concours d'architecture en vue de la construction d'un immeuble à l'usage de la Maison de repos, sur sa propriété à Grandson.

Ce concours est réservé aux architectes suisses établis dans le canton de Vaud depuis une année au moins à la date de l'ouverture du concours.

Le programme peut être obtenu dès le 15 avril à l'Administration de la Maison de repos, Monsieur le Syndic H. Guignet à Grandson, contre un dépôt de Fr. 10.—.

# SPRECHER & SCHUH

expose à la **FOIRE DE BALE**  
Halle V Stand 1304

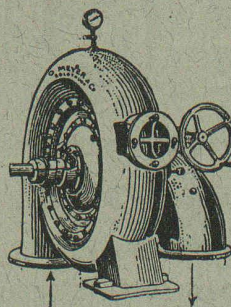
## les NOUVEAUTÉS suivantes :

- Sectionneur haute tension à deux colonnes isolantes.
- Parafoudres pour réseaux à haute tension.
- Commande à main pour enclanchement brusque de disjoncteurs à haut pouvoir de coupure sur court-circuit.
- Commande à air comprimé pour sectionneurs.
- Relais secondaires à maxima d'intensité et à temps indépendant.
- Bouton poussoir suspendu, modèle pour commande d'appareils de levage.
- Commandes à distance par contacteurs.
- Coupe-circuit haute tension à haut pouvoir de coupure.

Fabrique d'appareillage électrique

**SPRECHER & SCHUH S. A.**  
**AARAU**

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



**Turbines  
Francis**

en chambre d'eau  
ou à bêche spirale

**Turbines Pelton**

**Heliographies-Reproductions A. Keller, Bienne**

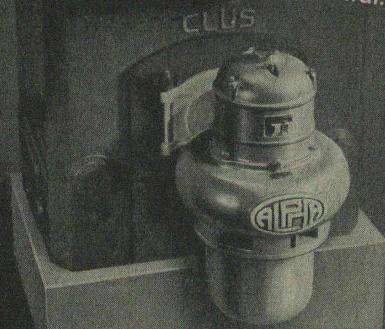
Rue du Contrôle, 8  
TéL. 2.59.44



# Brûleur à mazout ALPHA

Puissances :  
ALPHA I 15 - 80.000 cal.  
ALPHA II 80 - 160.000 cal.

Complètement automatique, silencieux,  
économique, pour petites installations  
de chauffage et services d'eau chaude.  
Combustion complète, sans fumée ni  
odeur, des huiles lourdes bon marché.  
Montage sur n'importe quelle chaudière  
sans changement de l'élément frontal.



## CUENOD

Ateliers des Charmilles S. A. - Usine de Châtelaine - Genève

FOIRE DE BALE : Halle VI, Stand 1570

### Pièces de mécanique

Décolletage courant et de précision

### Visserie - Robinetterie

Spécialistes pour séries moyennes et petites

# Sam

S.A. GENÈVE - ACACIAS

26, rue des Usines - Téléph. 4 23 37

### FOSSES DE CLARIFICATION

système breveté Hoffmann

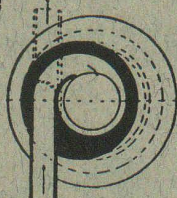
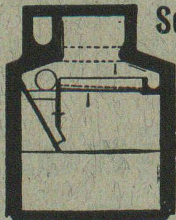
### Séparation automatique

très rapide  
Installations  
de différentes grandeurs

### Seiling, Berne

Eisenbeton AG.

Tél. 5 00 19



# A VENDRE

env. 20 tonnes de vieux plomb (pur) refondu en saumons.

Offres à

## EXPLOSIFS S. A., Case BRIGUE (Valais)

# SFJ

## Präzisions- Schleifspindeln



Für

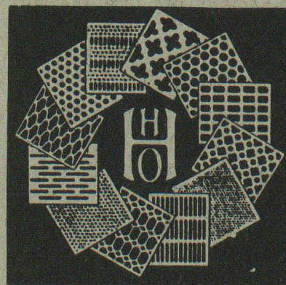
Innenschliff  
Außenschliff  
Planschliff

### J.G. KIENER & WITTLIN 1/2 BERN



Manomètres  
Thermomètres  
Hygromètres  
**HENNI** & CO. S. A.  
JEGENSTORF-BERNE

## Tôles perforées



### H. HEER & C° OLTEN

CLICHES & PHOTOLITHOS  
R. HENZI & CO. S.A. BERNE

Tél. (031) 2 15 71

# FONDERIE ALUMINIUM E. BOBST

Malley - Lausanne

Tél. 4 89 36 - Appart. 2 08 51

# Giroud & Perrenoud

ASPHALTAGES

LINOLÉUMS

Planchers sans joints

Rue Centrale 25 - Lausanne

TÉL. 2 20 40

# Baumgartner

& Cie S. A.

PAPIERS

LAUSANNE

ZURICH

Tél. 2 45 82

Tél. 23 74 70



## Les toitures Muttenz

Comme toitures durables à une seule couche, pour couvrir des halles, des ateliers, des remises ou hangars ainsi que des poulaillers, clapiers ou autres constructions en bois, dont l'inclinaison du toit peut être aménagée à volonté, nous recommandons l'emploi des **Rexitect** et **Teerit** cartons bitumés durables, avec revêtement en pierres naturelles colorées.

La pose des rouleaux et l'étanchéité des couvre-joints sont simplifiées par le système CTW.

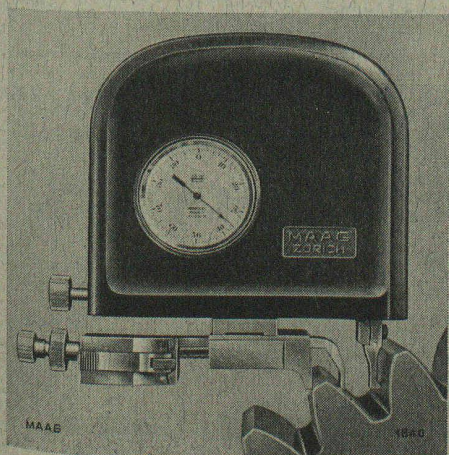
Demandez nos prospectus et bulletins techniques

USINES TECHNICO-CHIMIQUES S.A. MUTTENZ-BALE TÉLÉPHONE (061) 9 30 22

Dépôts: LAUSANNE 1, Métropole Bel-Air Tél. 3 20 13  
BERNE 22, Balmweg Tél. 5 12 10

ZURICH 36, Giesshübelstrasse Tél. 27 97 40  
ST-GALL 2, Centralstrasse Tél. 2 61 65

## S. A. DES ENGRENAGES MAAG, ZURICH



A la Foire de Bâle nous vous montrons sur notre stand  
No. 1614 (Halle VI) des

**Machines à tailler les engrenages**  
**Machines à rectifier les engrenages**  
**Appareils à contrôler les engrenages**  
**Pompes à engrenages de précision**  
**Engrenages en tout genre**

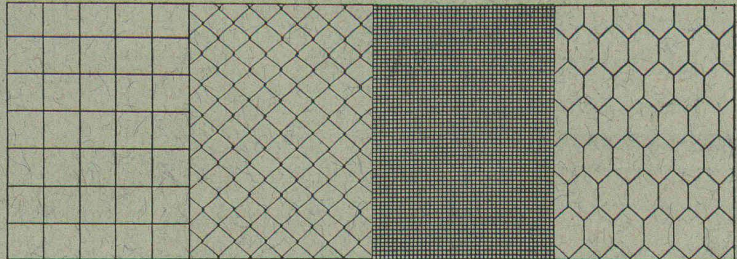
← Appareil à mesurer le pas des engrenages, type TME



en torches

# FIL DE FER ZINGUÉ

pour la confection de treillis  
et d'autres articles en fil de fer



SOCIÉTÉ ANONYME  
DES FORGES ET USINES DE MOOS  
LUCERNE

Nous fournissons toutes sortes de fils de fer pour la confection de treillis et toiles métalliques. Nous livrons également des fils d'acier pour reliure, étampage et frappe à froid, fils de fer pour fleuristes et pour la construction de machines.

Berne.

*Omégol*

**protège le bois**

contre les effets des intempéries

Prospectus et échantillon gratuits

USINES OMEGA S. A. REINACH - BALE - Tél. 6 22 07

MARQUES · MODÈLES · RECHERCHES · EXPERTISÉS

**BREVETS D'INVENTION**

*Edmond Rauber*

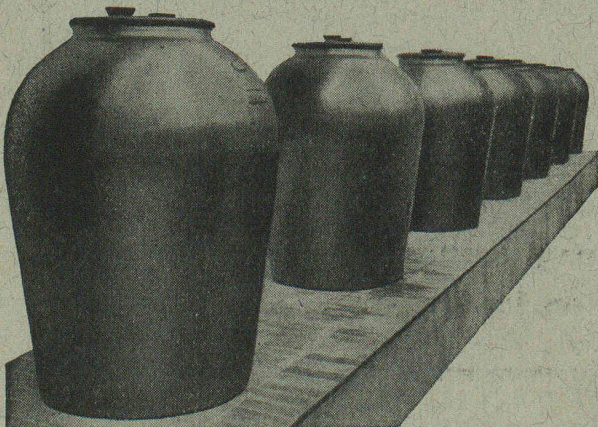
ING. DIPL. E. P. F.

CONSEIL EN MATIÈRE DE PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

9, av. Marc-Monnier

**GENÈVE**

Téléphone 53188



Récipients - Appareils - Tuyauteries - Revêtements  
Robinets - Pompes - Ventilateurs - Tours d'absorption

en **Grès d'Embrach** garanti anti-acide

Grès chimique très résistant aux acides.

Embrachit résistant aux variations de température.

Thermosil à haute conductibilité thermique.

Embrit pour isolateurs électriques et articles à haute résistance mécanique.

Grès ordinaire pour le bâtiment et l'agriculture.

**Fabrique de grès d'Embrach S. A. - Embrach (Zurich)**  
pour canalisation et l'industrie chimique Tél. (051) 96 23 21