

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 55 (1929)  
**Heft:** 22

## 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:** 25.04.2026

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

# Sondages - Puits filtrants?

**Guggenbühl & Zurich**

Captages d'eau souterraine | Installations complètes de distribution d'eau potable et industrielle | Pompes et filtres  
Siphons hydrostatiques | Forages de tous diamètres et profondeurs

**S. A. ADOLF GUGGENBUHL, ING., ZURICH**

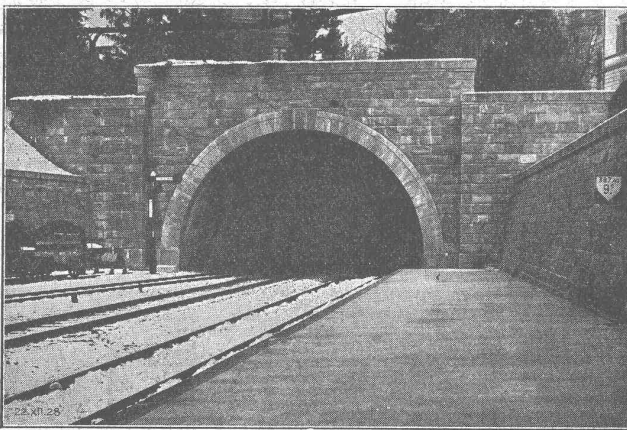
Téléphone Uto 38.38

Bahnhofstrasse, 90

*Alliages d'aluminium légers à haute résistance mécanique*

**ANTICORODAL. AVIONAL. ALUFONT.**  
EN TOILES, BARRES PROFILÉS ET TUBES  
EN LINGOTS BRUTS OU PIÈCES COULÉES

**S.A. pour l'Industrie de l'aluminium Neuhausen**



Tunnel du „Ulmerberg“ à Zurich.

Entreprise Générale de Bâtiments  
et de Travaux publics

**J. J. RUEGG & C°**  
ZURICH - BALE - DELEMONT - FAIDO

Terrassements - Canalisations  
Maçonnerie - Béton armé

BUREAU D'INGÉNIEUR

## Sagrave S. A., à Lausanne

Adresse : Case postale Ouchy

Bureau à AMPHION-LES-BAINS (H<sup>te</sup> Savoie)

Téléphone 5.

**Spécialité de sables et graviers du lac pour béton armé**

Importantes installations de triage et concassage produits bruts et concassés, triés ou tout venant en toutes granulations, pour toutes applications, petit gravier d'allée, sable moulu, tamisé à 2 mm. pour crépissages fins, enduits et jointoyages. — Entreprise de dragage, construction port, canaux, jetées, enrochements.



**reconnu la meilleure peinture laquée du monde.**

Très brillante ou mate

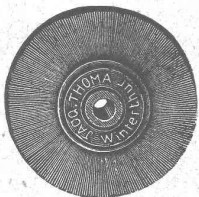
Représentant général pour la Suisse : BI 536 g

**C. HAESSIG, Elisabethstrasse, 11, BALE**

## Les Brosses „THOMA”

sont connues par une fabrication très soignée et par l'emploi de matériel de toute première qualité.

Brosses  
métalliques



en tous  
genres

Tel. 7.73

**JACQ. THOMA, WINTERTHUR**

FABRIQUE SPÉCIALE DE BROSSES MÉTALLIQUES

## Courroie „Pieuvre”

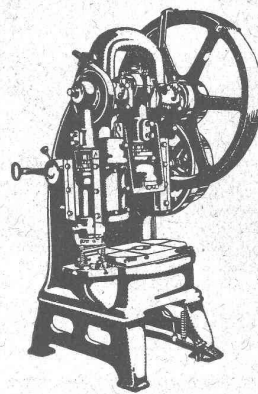
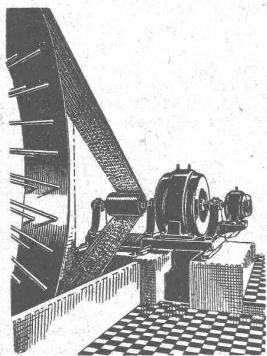
Economie de force motrice.

Diminution de traction.

Pas de pertes par glissement.

Rend inutile les enrouleurs sans augmenter la distance entre les axes.

**RAUCH & C<sup>IE</sup> S. A.  
MEILEN**



# L. SCHULER

Fondée en 1839 **Göppingen (Wurtemberg)** Plus de 1500 ouvriers

La plus ancienne et la plus importante usine allemande ayant comme spécialité la construction de : Presses à excentrique. Presses à friction. Machines à découper les encoches. Cisailles. Machines spéciales et Outils pour travailler la tôle et les métaux.

Représentant pour la Suisse romande :

**RUBIN & WELTI, Ingénieurs, LAUSANNE**

Avenue des Alpes, 34

Téléph. 44-74

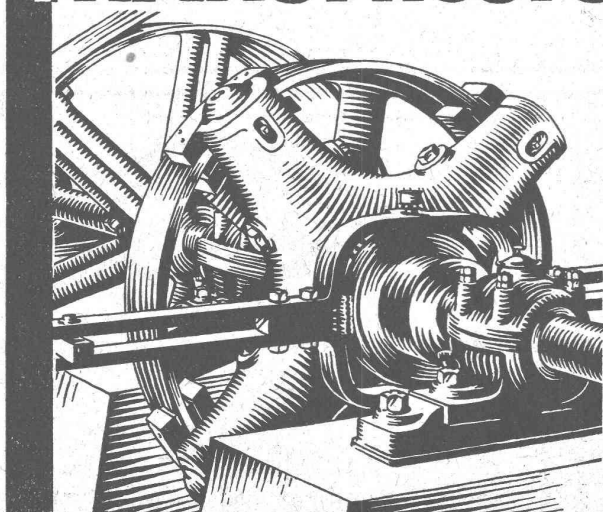
# LA BANQUE CANTONALE VAUDOISE

met ses services à la disposition de

**MM. les INDUSTRIELS, COMMERÇANTS et PARTICULIERS**

Toutes opérations de banque aux meilleures conditions.

# TRANSMISSIONS WULFEL



## EMBRAYAGES A FRICTION „HILL”

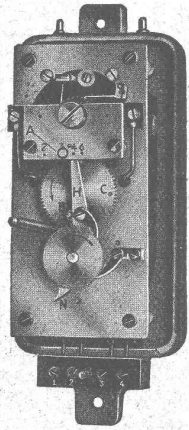
Construction robuste, en une et deux pièces - Montage et réglage facile - Entraînement doux et progressif en pleine charge.

**PALIERIS GRAISSEURS** à baques fixes  
Sécurité de fonctionnement absolue - Economie de force, de lubrifiant et de surveillance.

**ENROULEURS TENDEURS**  
à graissage automatique  
pour **COURROIES** et **CÂBLES**  
Pour toutes puissances.

Fabrication en séries - Précision - Organes interchangeables.

Demandez Projets et Devis à **F. KELLER, ING.**  
Concessionnaire des Etabl. **EISENWERK WULFEL**  
**LAUSANNE, 33 RUE DE BOURG**



## Les Minuteries SAIA

enclenchent ou déclenchent un circuit électrique pendant un laps de temps de

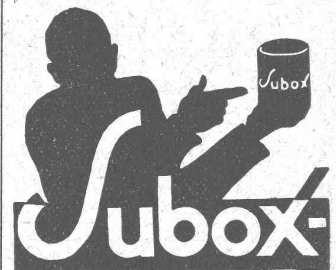
*1-18 minutes, réglable à volonté.*

La mise en marche des minuteries s'effectue par simple pression sur un bouton poussoir pendant quelques secondes.

Modèles pour des tensions de 60 à 380 Volts courant alternatif.

„SAIA“ 27, Gerbergasse **BERNE**

Comme premier enduit  
utilisez

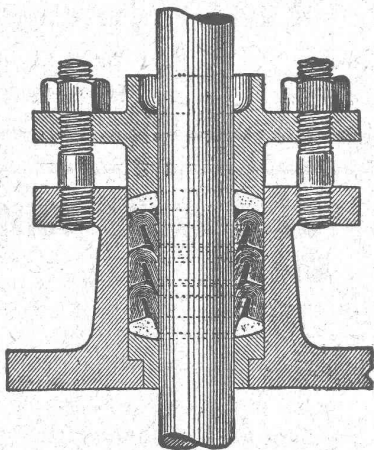


(produit à base de plomb)  
pour fer, bois, éternit, etc.

**SUBOX S. A.**

187, Langstrasse **ZURICH 5** Langstrasse, 187

## GARNITURES „SEA“ pour les boîtes à étoupe



pour tout emploi et n'importe quelles pressions et températures, s'imposent pour toutes les industries, sont garanties six mois et durent des années. Il n'existe pas de meilleur système.

**ZWILCHENBART S. A.,** Dépt. Techn., **BALE**

## Société Suisse pour la Construction de Locomotives et de Machines, Winterthur

### AIR COMPRIMÉ

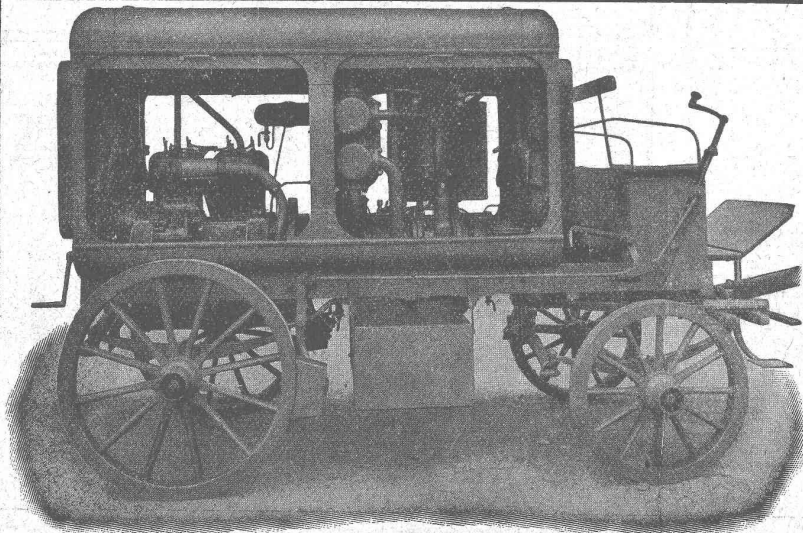
jusqu'à 16 atmosphères

### VIDE

jusqu'à 99,9 %

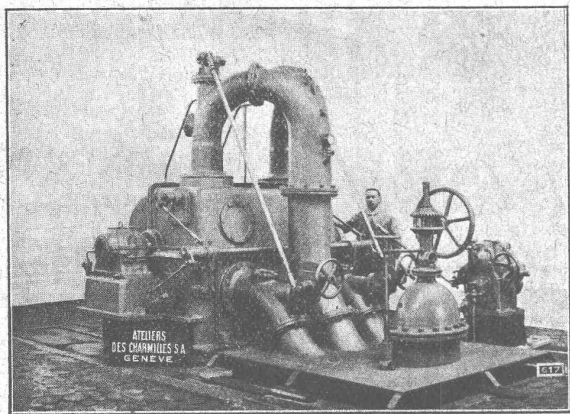
Compresseurs et Pompes  
à vide rotatifs

DEMANDEZ PROSPECTUS ET DEVIS



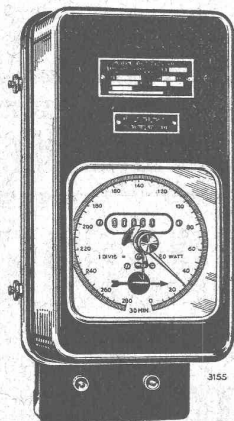
Moto-Compresseur sur char.

# Ateliers des CHARMILLES, S. A. Genève



TURBINE PELTON A 2 ROUES, 4 JETS  
650 CV. CHUTE : 85 m.  
livrée à la Raub Australion Gold Mining Co.

## COMPTEURS D'ÉLECTRICITÉ LANDIS & GYR



Compteur avec  
indicateur de maximum et  
contact à signaux

SIMPLE - DOUBLE - TRIPLE TARIF  
A MAXIMUM - A DÉPASSEMENT  
D'ÉNERGIE RÉACTIVE

« TRIVECTOR »  
le nouveau compteur d'énergie  
apparente

« MAXIGRAPH »  
Compteur enregistrant les valeurs  
moyennes de la charge

**ALLUMEURS-  
EXTINCTEURS-  
HORAIRES**

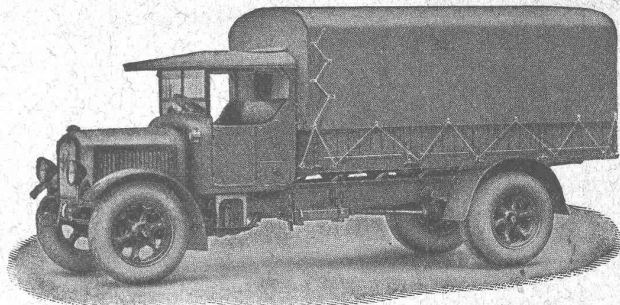
TRANSFORMATEURS DE MESURE  
WATTMÈTRES FERRARIS  
STATIONS D'ÉTALONNAGE

**LANDIS & GYR S. A.**  
**ZOUG (Suisse)**



# SAURER

Camions 1 1/2 - 6 T. - Remorques  
Bennes Basculantes - Cars Alpins - Omnibus



Camion 5 T. Type 5 AD.

**Société Anonyme  
Adolphe Saurer, Arbon**

Ateliers de Réparations et Stock de Pièces de rechange :  
Pour la Suisse Romande : **Morges (Vaud)**  
Pour Bâle et Environs : **Bâle (Steinentorstr. 24)**

## UNION DES PARQUETERIES SUISSES BERNE

*Travaux de parqueterie en tous genres*

s'occupe de la fourniture et pose sur  
**lambourrage, asphalte ou asphaltine**  
(nouveau technique).

groupe **les meilleures parqueteries de la  
Suisse romande.**

Demander **adresses des représentants** dans les  
principales villes.

## Asphalte naturel de Travers

Seules mines d'Asphalte en Suisse.

Reconnu le meilleur Asphalte

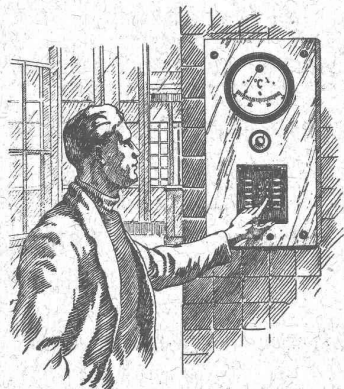
Représentants pour la Suisse :

**E.-R. Zetter & Co,**  
à Soleure

Maison fondée en 1843.



Marque de fabrique.



Mesurer

Signifie

Economiser

Le contrôle de la température dans différents procédés de fabrication au moyen de nos

### Instruments électriques de température

assure en même temps que des produits d'une qualité constante une grande économie thermique.

Nous livrons des pyromètres thermo-éléments pour températures jusqu'à 1600° et pyromètre optique suivant Holborn-Kurlbaum avec certificat d'étalonnage des P. T. R. pour températures jusqu'à 4000° C et ardomètre pour températures jusqu'à 2000°.

Descriptions sur demande.

S. A. des Produits Electrotechniques

**SIEMENS**

Dépt. Siemens & Halske

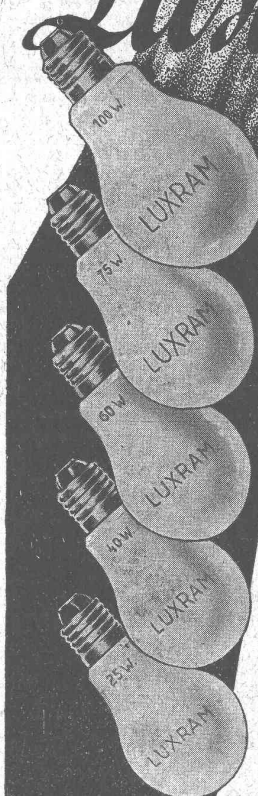
Lausanne

Grand-Pont, 8



# Luxram

STANDARD

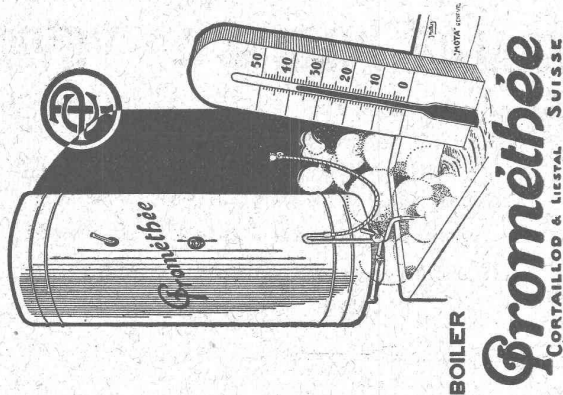


*intérieurement dépolie*

LA NOUVELLE  
LAMPE PERFECTIONNEE

S. A. LUMIERE, GOLDAU

Toujours de l'eau chaude.



BOILER

**Prométhée**  
CORTAILLOD & LIESTAL SUISSE

Renseignements auprès des services électriques et installateurs.

INSTALLATIONS SANITAIRES

## WILLIAM DÉPIERRAZ

Entrée rue de Bourg, 27 — Ruelle de Bourg, 3 — LAUSANNE  
Téléphone Bureaux et Ateliers 28.728 - Téléphone Appartement 25.006

Spécialité d'installation de chauffe-eau électr. CUMULUS

Appareillage, Ferblanterie et Couverture, Entretien, Réparations.

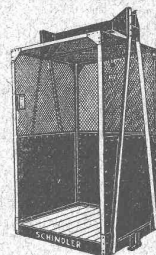
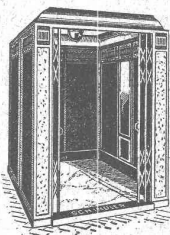
PRIX MODÉRÉS — TRAVAIL CONSCIENCIEUX — DEVIS SUR DEMANDE

■ ■ CALCULS DE STABILITÉ ■ ■  
Projets - Devis - Mise en soumission - Surveillance - Expertise

ENTREPRISE

BÉTON ARMÉ et CONSTRUCTIONS DIVERSES

**A. PARIS** Ingénieur-Conseil, LAUSANNE.  
Petit Beaulieu, av. Beaulieu :: Téléph. 24.692



Fabrique d'ascenseurs  
électriques

**Schindler & C<sup>ie</sup>**  
LUCERNE

## INDICATEUR VAUDOIS

Livre d'adresses de Lausanne et du Canton de Vaud. — Dans toutes librairies.

## MANUFACTURE de Produits Céramiques et Réfractaires S. A. LAUSEN

PRODUITS RÉFRACTAIRES : BRIQUES, PLANELLES, DALLES, MORTIER, MOUFLES, CREUSETS

*Carrelages céramiques rouges et jaunes. Briques de parement*

TUYAUX EN GRÈS, AUGES, CUVES — KLINKERS — BRIQUES ÉMAILLÉES

**BREVETS D'INVENTION - MARQUES**

Vente — Recherche

**RECHERCHES INDUSTRIELLES**

*Dr W. SCHMID, Ing.-Physicien-Conseil ; Ancien Expert Scientif. de Bureau de brevets ; Ancien Chef de Laboratoires Industriels*

Promenade Noire, 3 - NEUCHÂTEL - Téléphone 14.19



Le Distributeur  
Hygiénique de savon liquide

**„ LISODIS ”**

offre des avantages considérables.  
Economique - Pratique - Élégant.  
50000 appareils vendus.

Utilisez également notre savon liquide  
„ LISO ”  
qui adoucit et rafraîchit la peau.

Soc. An. LE LISODIS, Ste-Croix, Vaud

**Le meilleur moyen**

d'atteindre les ingénieurs, les architectes et les entrepreneurs, c'est  
**une annonce dans le  
„ Bulletin Technique ”**

qui assure un succès certain à une  
publicité intelligente, tout en sou-  
tenant une excellente publication.

**Service technique suisse de placement**

(suite).

*Bau-Abteilung.*

1304. *Ingenieure* mit einiger Erfahrung in Eisenkonstruktionen für Bureau und Werkstatt. Jüng. Kräfte. Französische Schweiz.

1306. *Ingénieur* spécialisé dans les calculs statiques des construct. de génie civil résistance des matériaux, béton armé dans toutes ses applications etc. Entrée immédiate. Paris.

1308. *Ingénieur* débutant comme adjoint d'un conducteur de travaux de génie civil pour chantier en France. (Rhône).

1312. Jung. dipl. *Bau-Ingenieur* E. T. H. als Assistent der Bauabteilg. Zürich.

1314. *Dipl. Ingenieur* mögl. E. T. H. mit längerer Praxis im Wasserbau, für Bureau u. Bau. Baldmögl. Ing.-Bureau Ostschweiz.

1320. *Jüng. Ingenieur* mit Praxis in Kanalisationen und Wasserversorgungen, Strassenbau, Dauerstelle. Sofort. Deutsche Schweiz.

1322. *Jüng. Eisenbeton-Ingenieur* mit Praxis. Dauerstelle. Ing. Bureau der Schweiz.

1188. *Architekt* od. künstl. befäh. Bautechniker-selbständig in Bureau und Bauplatz. Dauerstelle mit ev. spät. Interessenbeteiligung. Arch. Bureau Tessin.

1210. *Jüng. Architekt* mögl. mit Diplom E. T. H. und Bureau praxis. Raschmögl. Arch. Bureau Zürich.

1250. *Architekt* spez. guter Bauzeichner zum Entwerfen und Ausführung. Sofort. Arch. Bureau Kanton St. Gallen.

1340. *Tücht. Eisenbeton-Ingenieur* mit Praxis, eventl. jüng. Anfänger, guter Statiker. Sofort. Ing. Bureau Zürich.

1346. *Erfahr. Ingenieur* bewandt. in Bau- und Konstruktionsarbeiten, sowie Damm- und Wasserbauten und deren Ueberwachung. Kolonial-Unternehmen Deutschland.

1248. *Ingénieur ayant* l'expérience des travaux publics et maritimes, y compris le fonçage des caissons à air comprimé et béton armé, pour diriger chantiers en France. Agé de 40 ans env. Paris.

**Garantie**

**contre les ouragans**

Excellente ardoise pour couvertures  
et revêtements de façades

**Durée illimitée  
Garantie 10 ans**

Revêtements intérieurs de plafonds  
et parois



**DÉCORATIONS EN STAFF**

Fabrication spéciale brevetée  
et meilleur équivalent des travaux exécutés sur place.  
Se les procurer de préférence chez

**ERNEST HABERER & C<sup>IE</sup> - BERNE**  
SULGENAUWEG, 38      Téléph. : Bollwerk 29.43

Exécution prompte et soignée de commandes directes suivant nos catalogues et de travaux d'après plans spéciaux.

Compositions spéciales avec les motifs de nos catalogues pour plafonds, murs, etc. en tous genres et grandeurs, d'après indications, sont faites gratuitement.

Conditions avantageuses — Catalogues à disposition

Demandez croquis et propositions de nos

**Décorations en Staff modernes de toute dernière création**

**SPÄLTI FILS & C<sup>ie</sup>, VEVEY**

Rue des Chenevières, 11

Téléphone 9.40

Réparation. Transformation. Rebobinage  
Livraison. Achat. Echange de Machines.  
Transformateurs, Appareils électriques  
:: :: de toutes provenances :: ::

**Même maison à Zurich, Hardturmstrasse 121**

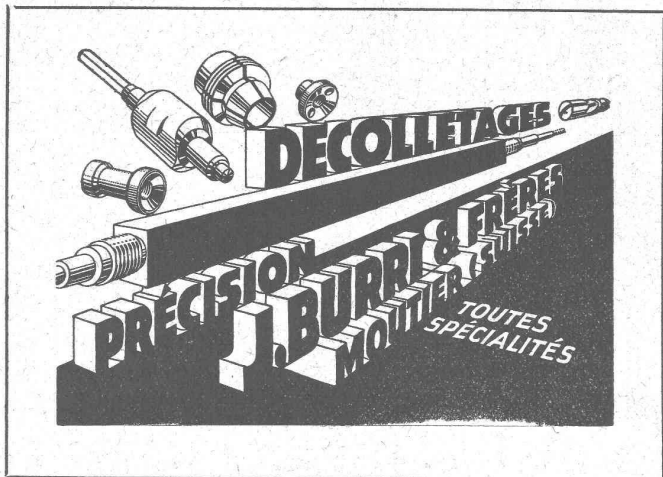
Tout ce qui concerne les

**Annonces**

du

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

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



**IMPRIMERIE LA CONCORDE**  
 Direction : **LAUSANNE**  
 Th. Pache-Tanner JUMELLES, 4  
 J. Pache-Vuitel Téléphone 23 595

---

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

**Société Suisse des Explosifs**  
 Usine et siège à **GAMSEN** près Brigue (Valais)

---

Explosifs de sûreté :

**GAMSITE**  
 PLASTAMMITE ◦ SIMPLONITE  
 Dynamites à tous dosages  
 Dynamite „Antigel“  
 Mèches et Détonateurs  
 Tous accessoires pour le tir des Mines

---

Télégrammes : „Explosifs-Brigue“  
 Téléphone : N° 181, Brigue

**Tuyaux de canalisation**  
 en Fonte et Mannesmann

*Francillon*

LAUSANNE

**Tôles perforées**

**H. HEER & C°**  
 OLTEN 7318

□□□□□□□□□□□□□□

Brevets d'invention  
 Dessins — Modèles  
 Marques de Fabrique

**Nægeli & C<sup>ie</sup>**  
 Ingénieurs - Conseils  
**BERNE**  
 Bundesgasse 16  
 Téléphone

□□□□□□□□□□□□□□

**GIPS-UNION S. A., Usine de Bex**

---

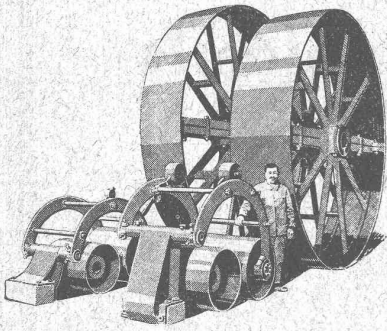
Plâtres et Produits de plâtre  
 Planches de plâtre  
 pour plafonds et revêtements.  
 Carreaux de plâtre brevetés  
 pour cloisons,  
 Matériaux légers, secs, isolants, insonores  
 et incombustibles.



SOCIÉTÉ DES  
USINES DE LOUIS DE ROLL

CLUS

USINE DE CLUS  
À KLUS (CT. DE SOLEURE)



## Transmissions modernes pour toutes les branches de l'industrie.

Réducteurs de vitesse.  
Transmissions Lénix.

Embrayages Benn.  
Embrayages électromagnétiques à friction.

**SUCCURSALE: FONDERIE D'OLTEN**

Fonte brute pour poulies et roues dentées en tous genres.

**BRISE-BETON pneumatique ATLAS** - Notz & C°, Bienne



# CALORIE S. A.

Chauffages centraux. Ventilations. Installations sanitaires. Cuisines d'hôtels.

Lausanne - Genève  
Montreux  
Sion - Brigue  
Fribourg - Bienne  
Neuchâtel  
La Chaux-de-Fonds

Lyon

## MISE EN EXPLOITATION



## VENTE EXCLUSIVE

de la  
**SOCIÉTÉ ANONYME**  
pour la Fabrication de  
**CIMENT**  
**PORTLAND**  
**HAUSEN**  
HAUSEN près Brugg  
Ct. d'Argovie

La fabrique de ciment la plus moderne en Suisse

pour propre compte par la  
**SOCIÉTÉ ANONYME**  
pour le Commerce de  
**CIMENT**  
**ET CHAUX**  
80, Bahnhofstrasse  
**ZURICH**  
Tél. Selnau 90.04

Télégrammes : CEKA Zurich