

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 39 (1913)  
**Heft:** 10

## 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:** 22.02.2026

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

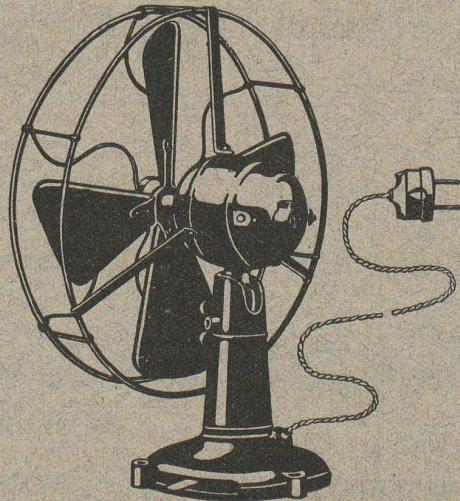
# C. SAMBUC FILS, ing., LAUSANNE

Représentation et dépôt de l'appareil à gaz „VÉSUVIUS“  
distribution automatique d'eau chaude **sans danger**, modèle français.

INSTALLATIONS SANITAIRES — FUMIVORE HYDRAULIQUE BREVETÉ  
Derniers modèles : FOURS de PATISSIERS et CUISINES à VAPEUR.



## VENTILATEURS DE TABLE -- DE MUR ET DE PLAFOND



SIEMENS - SCHUCKERTWERKE  
SUCCURSALE ZURICH LÖWENSTR., 55

## Capitaliste

offre 500,000 fr. et plus, sur hypothèque 1<sup>er</sup> rang, à un taux avantageux, immeubles neufs et de gros rapport. Ecrire sous M 11847 L à Haasenstein & Vogler, Lausanne.

A vendre à Payerne, à proximité de la gare

### un bâtiment industriel

grands locaux, surface totale 300 m<sup>2</sup> pour 27,000 fr.

Conviendrait tout spécialement pour horloger, piériste, mécanicien, serrurier, etc.

S'adresser à C. Rapin, voyer à Payerne.

H 23360 L

## On cherche

pour un important transport d'énergie électrique en Espagne un Ingénieur-Technicien sachant projeter et bien au courant des travaux de ce genre. La place sera bien honorée.

Offres détaillées avec références, indication de l'âge etc. sous 28413 à l'Indicateur Vaudois, Lausanne.

## Ingénieur civil

débutant est demandé comme aide pour travaux d'usine hydro-électrique en France.

Offres à l'Indicateur Vaudois sous N° 21513.

## Technicien

24 ans, 3 ans d'atelier, 2 1/4 ans de pratique de bureau, 3 semestres de technicum, cherche place pour 1<sup>er</sup> juillet.

Offres sous 10513 à l'Indicateur Vaudois Lausanne.

Le propriétaire du brevet suisse Leeson N° 53409 du 2 juin 1910 pour un « Ourdissoir mécanique » désire entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et serait disposé à céder des licences d'exploitation ou à vendre leur brevet.

Prière d'adresser les offres ou propositions à M. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil, 8, b<sup>is</sup> James Fazy, à Genève, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

Les propriétaires du brevet suisse Josserand et Jaquet

N° 27312 du 21 novembre 1902 pour : « Machine à dresser, tourner, comprimer et polir en une passe, les corps cylindriques pleins ou creux susceptibles d'être travaillés par les machines-outils » désirent entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre leur brevet.

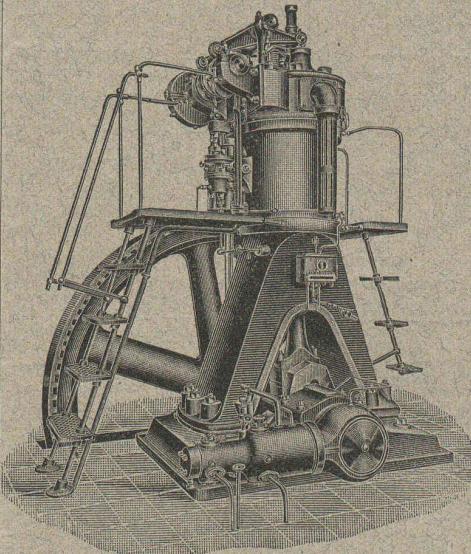
Prière d'adresser les offres ou propositions à M. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil, 8, b<sup>is</sup> James Fazy, à Genève, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

La Société Industrielle pour l'emploi des pétroles lampants dans tous les moteurs à explosion, propriétaire du brevet suisse N° 52780 du 24 juin 1910 pour : « Appareil diffuseur aux moteurs à explosion » désire entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté et serait disposé à céder des licences d'exploitation ou à vendre le brevet.

Prière d'adresser les offres ou propositions à M. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil, 8, b<sup>is</sup> James Fazy, à Genève, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

Les propriétaires du brevet suisse Williams N° 52182 du 20 mai

## BENZ



Moteurs  
à huiles  
lourdes  
Système „DIESEL“  
sont reconnus  
les meilleurs  
sous tous  
les rapports

Moteurs à essence, à pétrole, à gaz, etc., etc.

Locomotives pour chemins de fer à voie étroite.

Automobiles.

BENZ & C<sup>ie</sup>, S. A., Mannheim

Succursale : ZURICH

6, Fraumunsterstrasse

1910 pour : « Procédé pour l'imprégnation de manchons de becs de gaz à incandescence » désirent entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la mise en œuvre du procédé breveté, et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre le brevet.

Prière d'adresser les offres ou propositions à M. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil, 8, b<sup>is</sup> James Fazy, à Genève, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

La Société Anonyme de Construction des Batignolles, propriétaire du brevet suisse J. Hansotte N° 31394 du 14 avril 1904 et de son addition N° 53368 du 31 mai 1910 pour un : « Mécanisme pour voitures de chemins de fer, comportant des roues horizontales et des organes pour les faire adhérer à un rail » désire entrer en relation avec des fabricants suisses en vue de la fabrication de l'article breveté et serait disposé à céder des licences d'exploitation ou à vendre les brevets.

Prière d'adresser les offres ou propositions à M. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil, 8, b<sup>is</sup> James Fazy, à Genève, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

## Ingénieur civil

3 années de pratique, constructions métalliques, hydrauliques, béton armé, travaux topographiques, ayant eu la direction d'un bureau technique, cherche situation dans travaux de chemin de fer, d'hydraulique ou autres similaires. Excellentes références à disposition. Case postale 16708 Stand, Genève.

F. DELAGHAUX  
SUCCURSALE DU  
BUREAU INTERNATIONAL DE  
BREVETS D'INVENTION  
GENÈVE: SUISSE  
E.IMER-SCHNEIDER  
INGÉNIEUR-CONSEIL  
LAUSANNE  
2, PLACE SAINT-FRANÇOIS, 2  
CONSULTATIONS  
LES JEUDIS de 3 à 6 h.

Brevets d'invention  
Marques de fabrique  
H 31116 X  
BUREAU TECHNIQUE  
Renseignements industriels  
Dr A. BONNA  
15, Rue Petitot - GENÈVE  
Etudes - Projets - Expertises

## Librairie F. Rouge & Cie

Lausanne — Rue Haldimand, 6 — Lausanne

En souscription jusqu'au 30 juin.

## Code des constructions

par MM. Bovay & Petitmermet, Drs en droit Prix Fr. 5.—  
Ouvrage destiné aux Propriétaires, Gérants d'immeubles,  
Architectes, Géomètres, Entrepreneurs, etc. etc.

**Le code des constructions** constitue un exposé pratique, clair, compréhensible pour chacun, de tout ce qui concerne les constructions privées et les travaux publics.

**Formulaire de l'électricien et du mécanicien** de E. HOSPITALIER, 27<sup>e</sup> édition 1913, par G. ROUX Fr. 10.—

Communications de la Commission suisse d'études pour la traction électrique des chemins de fer, rédigées par M. le Professeur-Dr W. WYSSLING, Secrétaire général.

### N° 4. Choix du système et devis pour la traction électrique des chemins de fer suisses.

Le choix du système.— Devis, sur la base des projets pour l'électrification de l'ancienne ligne du Gothard et du II<sup>e</sup> arrondissement C. F. F.— L'énergie nécessaire pour la traction hydro-électrique de tous les chemins de fer suisses. Résumé d'après les travaux de plusieurs membres et collaborateurs de la commission, par le Prof. Dr w. WYSSLING, en collaboration avec M. le Prof. Dr w. KUMMER. (Traduction de l'original allemand). Prix Fr. 2.—

### Nouvelle théorie et calcul des Roues - Turbines

Turbines à eau et à vapeur, pompes et ventilateurs centrifuges. Turbo-compresseurs. Ventilateurs hélicoïdes, hélices. par Dr Hans Lorenz, traduit sur la deuxième édition allemande par H. Espitalier & H. Strehler, relié toile Fr. 14.

**Le béton armé.** Etude théorique et pratique, généralités, théorie et applications avec essais et constructions, par E. MORSCH. Gr. in-8<sup>e</sup>, relié, Fr. 20.—

**Statique graphique des systèmes de l'espace**, par B. MAYOR, professeur à l'Ecole d'Ingénieurs de Lausanne. In-8<sup>e</sup> et atlas, Fr. 8.—

**SCHULZ E. Les maladies des machines électriques.** Traduction française de A. HALPHEN, Fr. 2.50

**Rivières canalisées et canaux**, par CUENOT. In-8<sup>e</sup>, relié, Fr. 20.—

**Etudes de divers systèmes de constructions en ciment armé**, par G. LAVERGNE. 3<sup>e</sup> édition, revue et considérablement augmentée. 6 fr.

## LIBRAIRIE F. ROUGE & Cie

LAUSANNE 6, Rue Haldimand, 6 LAUSANNE

## Les moteurs Diesel

Type fixe et type marine, par A. P. Chalkley. Introduction par le Dr R. Diesel. Traduction française par Ch. Lordier, In-8<sup>e</sup> Cartonné 13 fr. 50, Broché 12 fr.

### Abaque logarithmique

pour le calcul des conduites d'eau sous pression.

Tableau à quadruple entrée représentant d'après la formule de Maurice Lévy, la relation entre le diamètre des tuyaux, la perte de la ligne de charge par mètre de conduite, le débit et la vitesse de l'eau, ces tuyaux étant depuis longtemps en service. Lecture de l'abaque et six problèmes à résoudre. par A. VAN MUYDEN, ingénieur, 1 fr. 50

**Traité théorique et pratique de chauffage et de ventilation.** Guide pour le calcul et l'établissement des projets et installations de chauffage et de ventilation, à l'usage des ingénieurs, constructeurs, architectes, entrepreneurs, etc., par H. RIETSCHEL. 2 vol. in-8, cart. 30 fr.

**La sécurité dans les mines.** Etude pratique des causes des accidents dans les mines et des moyens employés pour les prévenir, par H. SCHMERBER. In-8, cart. 25 fr.

**Les conducteurs d'électricité en aluminium.** Guide pratique pour leur calcul au point de vue électrique et mécanique et pour leur emploi dans l'industrie électrique par E. DUSAUGEY. In-8<sup>e</sup>, 7 fr. 50.

Téléphone N° 277

IMPRIMERIE

E. TOSO & Cie

SOCIÉTÉ ANONYME

LAUSANNE

- 8, Rue de la Louve, 8 -

Ruelle du Grand St-Jean

Spécialité d'impressions

pour

Ingénieurs, Architectes et Entrepreneurs

L'ÉCOLE LÉMANIA

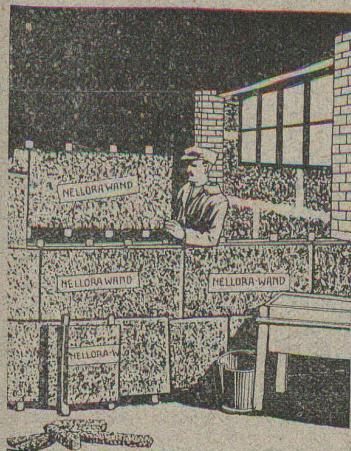
LAUSANNE

prépare vite et très bien

POLYTECHNICUM

Ecole des Beaux-Arts, Paris

Ecole spéciale d'architecture, Paris

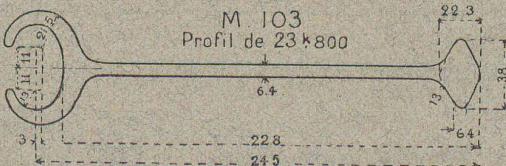


Lièges agglomérés et imprégnés pour le bâtiment et l'industrie.  
Liège goudronné pour isolation  
Liège comprimé antivibrant.  
Parois doubles en liège.  
Nattes en liège.  
Construction de chambres frigorifiques par spécialistes.

**Alexis Mayor**  
Rue Pépinet, 5, Lausanne

## PALPLANCHES

(Système Carnegie)



en magasin à

**LAUSANNE**

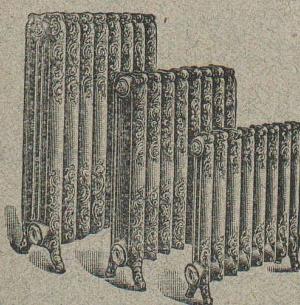
**FRANCILLON & Cie**

## „CALORIE“ S. A.

CHAUFFAGE :: VENTILATION

**LAUSANNE**

TELEPHONE 3902



Chauffages centraux

de tous systèmes

Installation de Cuisines d'Hôtels

NOUVELLE CHAUDIÈRE

Brevetée (notre type E. R.)  
toute en forte tôle

## Palans à chaînes et à cordes

Spécialité : Palan à vis sans fin

„Sekurapid“

Palans différentiels anglais, fabrication spéciale de Weston & Eades.

Ponts roulants.

Treuils pr' parois, treuils sur chevalets, treuils à friction, à crémaillère et sur chariot.

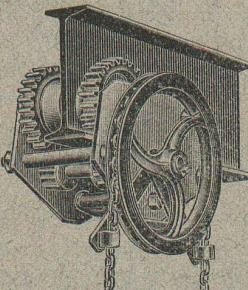
Monte-charges.

Grues roulantes, grues tournantes sur chevalets et bras.

SPECIALITÉ : Appareils de levage électriques.

**J. RUEGGER & Cie, Maschinenfabrik, Basel**

Hochstrasse 34



MANUFACTURE  
de CAOUTCHOUC  
**Vve de H. SPECKER**

**ZURICH**

SPÉCIALITÉS .

Vêtements p<sup>r</sup>

Scaphandriers et Mineurs

Culottes, Bas

et Bottes à Eau

Gants en caoutchouc pour Électriciens

Souliers spéciaux isolateurs en caoutchouc

Tapis en caoutchouc

TUBES de FEUILLES en Ebomite,

Fibre et Amiante

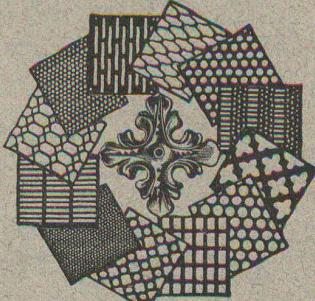
GUTTAPERCHA

BANDES caoutchoutées isolantes

TUBES A GAZ

Manteaux et Pèlerines en tissus caoutchoutés

## Tôles perforées



**H. HEER & Cie**

OLTEN

7381

## Système PERRET + 32658

Plafond armé en briques

Se base sur les principes des bétons armés,  
n'a pas d'équivalents et n'est pas  
à comparer avec des briques suspendues.

Plus de 400,000 m<sup>2</sup> appliqués en Suisse

Prospectus, prix et instructions pour la pose.

7373

Agence générale pour la Suisse :

**R. FRASSON, Lausanne.**

Valentin, 18

Téléphone 3865

Société genevoise pour la construction  
d'Instruments de Physique et de Mécanique

6942

5, Rue Gourgas — GENÈVE — Rue Gourgas, 5

**Machines à froid et à glace —**  
**Compteurs d'électricité**

Instruments pour GÉOMÈTRES - Appareils scientifiques

CATALOGUES FRANCO SUR DEMANDE

## ASPHALTAGE

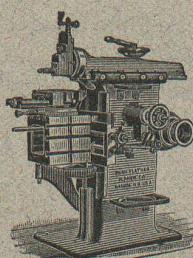
applications de matières asphaltiques

Pavés et planelles en asphalte comprimé.

5641

**H. LAVANCHY**

VEVEY, rue du Torrent 10. — Téléphone N° 151.  
LAUSANNE, Petit-Chêne 3. — Téléphone N° 26.



**J. Lambercier & Cie, Genève**

\* Fabrique d'Huiles et Graisses industrielles. \*

SPÉCIALITÉ DE

**Fournitures pour Usines**

\*\* Organes de transmissions. \*\*

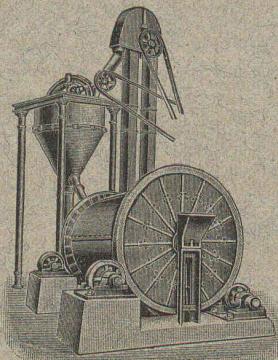
Arbres, Paliers, Courroies, Graisseurs, etc.

MACHINES, OUTILS AMÉRICAINS & AUTRES

# Gebr. Pfeiffer, Usines „Barbarossa“ Kaiserslautern

Installations complètes de fabriques de ciment d'après le procédé sec et à pâte épaisse, usines à chaux, briqueteries et fabriques de produits céramiques.

Installations de broyage de toutes sortes.



Doppelhartumhle.

## Bi-Broyeur avec Séparation à air

sans égal pour le broyage des matières de toutes sortes, telles que ciment, chaux, scories Thomas, phosphates, trass, gypse, argile, minéraux, charbon, etc. etc. (400 installations).

## Séparateur original à air breveté

la meilleure machine à tamiser pour toutes les matières.

## Sélecteur breveté

seul séparateur à air pour obtenir des matières ayant presque la finesse de l'impalpable.

(1500 séparateurs et sélecteurs)

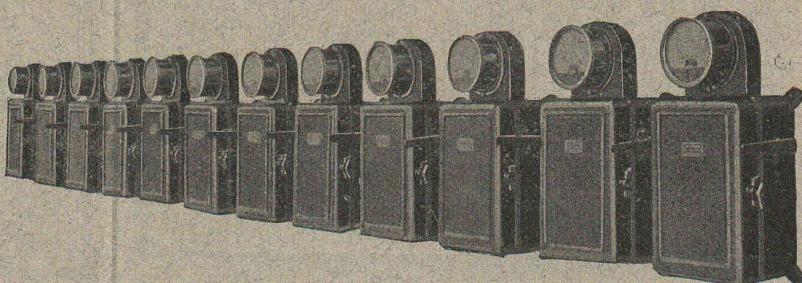
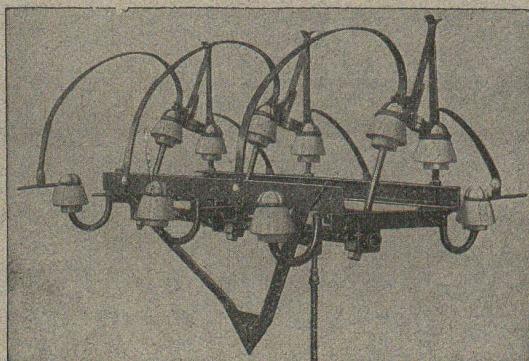
## Four rotatif à récupération

La plus grande économie : main d'œuvre très minimale, consommation de charbon très réduite.

## CARL MAIER

Fabrique d'appareils électriques  
SCHAFFHOUSE

■ ■ ■



INTERRUPEURS A HUILE

INTERRUPEURS POUR LIGNES AÉRIENNES

INTERRUPEURS-SÉPARATEURS

Paraoudres ■ Porte-conducteurs

Coffrets de branchement pour moteurs

Tableaux de distribution complets



## Henri Brändli, Horgen

Fabrique de carton bitumé, ciment ligneux.

## Asphaltages en tous genres

pour Travaux publics. Bâtiments, Chemins de fer, Ponts, Chaussees, etc.

Parquet sur asphalte.

Meilleures références.

Télégr. : Henri Brändli.

Carrelage de bois mis en asphalte

Service soigné.

Téléphone N° 38.



H. ROD & Cie  
RENENS

FABRIQUE DE

Tuyaux, Carrelages et Briques  
en ciment.

Téléphone 8448



*Pour machines et voitures*  
**Roulements à Billes**  
Construction irréprochable de la plus grande précision  
 catalogues, Projets de construction, Devis et Offres gratuitement par  
 Amsler & C°, Feuerthalen

## Daniel PERRET, Appareilleur

Avenue Béthusy. LAUSANNE Avenue Béthusy.

Installateur des Eaux de Cossigny, Ballaigues,  
 Vallorbe, Vaulion, Echallens, Bremblens, Leysin, etc.

Spécialité de canalisations à haute pression. Chauffages de  
 serres, chambres de bains et buanderies. Installations pour  
 eau et gaz. Appareils sanitaires de tous systèmes. Serrurerie  
 en tout genre. — Etudes et devis sur demande.

5754



**Projecteurs**  
 à acétylène „**Helvetia**“  
 de 300 à 5000 bougies



**Tuyaux caoutchouc**  
 pour marteaux perforateurs  
**Bottes caoutchouc**  
**Pantalons pr égoutiers**  
 Vêtements pour mineurs  
 Lampe de mine « **ÉTOILE** »  
**de Ragozine & Beck frères**  
 LAUSANNE :: r. du Midi 20

## ASCENSEURS STIGLER

Les plus répandus du monde

S'adresser à :

**E. GAILLARD**  
 ingénieur

Avenue des Alpes

LAUSANNE

Téléphone 1-30

# INDICATEUR VAUDOIS

RECUEIL DES ADRESSES DE LAUSANNE ET DU CANTON DE VAUD

PUBLIÉ PAR LA SOCIÉTÉ SUISSE D'EDITION, 4, JUMELLES, LAUSANNE

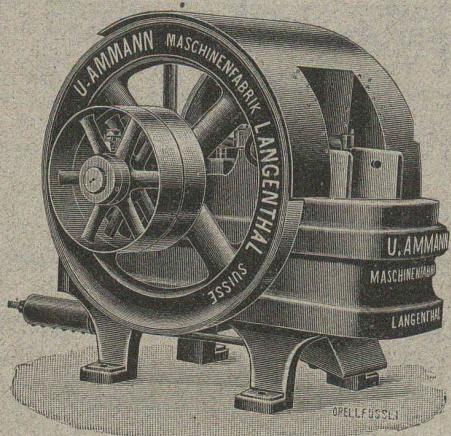
*Parait au commencement de chaque année*

En souscription En librairie

<b>I<sup>e</sup> Partie:</b> adresses de Lausanne par ordre alphabétique et pro- fessionnel . . . . .	Fr. 4.50	5.50
<b>II<sup>e</sup> Partie:</b> adresses de Lausanne pr ordre de rues, villas, sociétés, renseignements, etc. . . . .	4.50	5.50

En souscription En librairie

<b>III<sup>e</sup> Partie:</b> adresses des autres . . . . .	Fr. 4.50	5.50
communes du canton . . . . .	»	7.50
<b>I<sup>e</sup> et II<sup>e</sup> Partie</b> réunies . . . . .	»	9.—
<b>I<sup>e</sup> et III<sup>e</sup></b> . . . . .	»	7.50
<b>I<sup>e</sup>, II<sup>e</sup> et III<sup>e</sup></b> . . . . .	» (Complet)	10.— 12.—



**U. AMMANN, Ateliers de Constructions LANGENTHAL**

— Spécialité —

DE

**Concasseurs** pour le broyage de la roche dure, fixes ou sur train à traction animale ou automobile, pour la préparation du sable, gravier, ballast, etc.

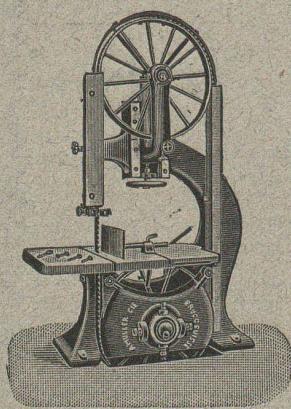
**Moulins à sable** à grand rendement

**Broyeurs à cylindres** en acier spécial

**Grand choix de machines modernes** pour l'exploitation des carrières, sablières, etc.

Catalogues, Plans et Devis sur demande.

**A. MULLER & C<sup>ie</sup>, à Brugg, Argovie**



*Unique spécialité :*

**Machines pour le travail du bois**

**Grand magasin  
de machines prêtées de  
haute précision**

6921

Exposition internationale Turin 1911

**Grand prix,  
la plus haute récompense**

**GUIDE ET CARNET  
DU LOCATAIRE**

avec formulaire de bail, renseignements et 36 quittances de loyer, 50 c.

Livret du propriétaire, 80 c.

Baux à loyer, 15 c.

Règlement de maison à afficher

Société suisse d'Edition

Jumelles 4, Lausanne

# **Société pour la vente des Chaux et Ciments**

**DE LA SUISSE ROMANDE**

**LAUSANNE**

**SPÉCIALITÉ :**

Produits de 1<sup>re</sup> qualité, à hautes résistances :

Ciment Portland artificiel — Ciment Portland naturel — Ciments mixtes  
Chaux supérieures lourdes — Chaux lourdes et légères

Production annuelle : 15,000 wagons de 10 tonnes.

*Usines représentées :*

Société des Usines de Grandchamp et de Roche.

Société des Ciments de Paudex.

Société anonyme des Chaux et Ciments de Baulmes.

Société des Usines des Grands-Crêts, près Vallorbe.

Société des Usines du Furcil, à Noirraig.

Joly, frères, Noirraig.

L. et C. Grisoni, à Cressier

Usines des Convers, S. A.

Usines de Vouvry.

Usine de la Planière, Châtel.

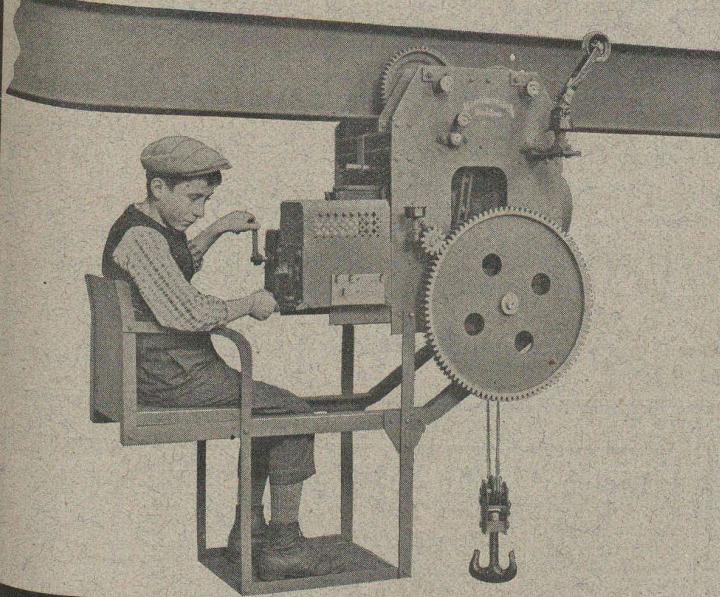
**BUREAU A LAUSANNE : Rue d'Etraz, 23.**

**NEUCHATEL : Rue du Musée, 2.**

# ATELIERS DE CONSTRUCTION OERLIKON

OERLIKON PRÉS ZÜRICH ADR-TÉLEGR: USINE OERLIKON

S'ADRESSER AU BUREAU DE LAUSANNE, GARE DU FLOU



Construction, Fourniture, Installation, Réparation, Entretien  
D'APPAREILS ÉLECTRIQUES en tous genres.

**Jules CAUDERAY**

Téléphone 1063 —o— Maison fondée en 1866 —o— Téléphone 1063  
**LAUSANNE** Rue d'Etraz 28 **LAUSANNE**  
Concessionnaire de la Ville de Lausanne pour les installations d'éclairage électrique  
Médailles d'argent TURIN 1884; YVERDON 1894. — Médaille d'or VEVEY 1901.  
Société des Arts de Genève, Concours Daniel Colladon: Mention honorable  
(seul prix décerné). (5705)



## Constructions en fer

Fenêtres en fer

Toitures vitrées sans mastic,  
Système Wema

Tôles ondulées

Rideaux en tôle d'acier ondulée

## Technicum du Locle

Etudes théoriques et Travail pratique.

Sections de Techniciens.

Sections de Praticiens.

Ecole d'Horlogerie

et Branches annexes.

Ecole de Mécanique.

Ecole d'Electrotechnique.

Règlement, programmes et tous renseignements par  
l'Administration du Technicum du Locle.

Appareils  
de levage en tous genres

TREUILS d'extraction

TREUILS transportables

Ponts roulants

Grues pivotantes

Grues à chevalets

Cabestans

Treuil, moufles,  
etc.

avec commande électrique.

Applications  
électromécaniques.

**A. JUCKER**

Sucré de

Jucker - Wegmann

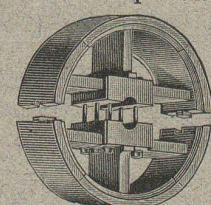
Papiers en gros

Zurich

4602

Spécialité de papiers  
et toile à dessin et à  
calquer, des meilleures  
qualités, en rouleaux et feuilles.

**Poulies bois**  
en deux pièces.



Grand choix  
LUCIEN BOVET  
LAUSANNE

Alésage à volonté.

## Librairie F. Rouge & Cie, Lausanne.

Chemins de fer funiculaires. Transports aériens, par A. LÉVY-LAMBERT. 2<sup>e</sup> édition, revue et augmentée 15 fr.

TRAVAIL DE PRÉCISION



**"Prini"**  
+ PAT.  
D.R.P.

Durchmesser 1200<sup>mm</sup>  
nur c. 20 kg.

Poulies de transmission en 2 pièces « Prini B »  
avec moyeu en fonte,

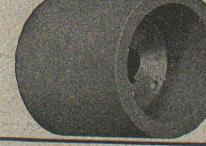
rais en bambou, jante en bois de fil feuilleté  
Diam. 250 à 1200 mm. jusqu'à 15 HP.  
Larg. 80 à 200 mm. à 200 tours ■ Poids 3 à 24 kg. ■



**Poulies de transmission « Prini T »**  
Poulies d'adhérence en deux pièces

NOUVEAUTÉ  
INVARIABLE

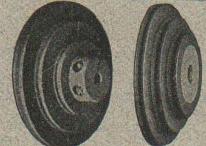
Diam. 40 à 300 mm. jusqu'à 15 HP. Poids  
Larg. 40 à 300 mm. à 200 tours 0,2 à 19 kg.



**Poulies p' moteurs « Prini M »**  
Poulies d'adhérence en une pièce

■ GRANDE ÉCONOMIE DE FORCE ■  
jusqu'à 50% plus légères que les poulies en fonte.

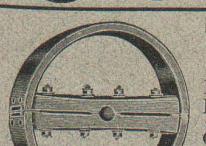
Diam. 40 à 300 mm.  
Larg. 40 à 300 mm.



**Poulies à corde « Prini S »**  
en une et en deux pièces

LEGIÈRES ■ INVARIABLES

Diam. 40 à 300 mm. Poids 0,2 à 10 kg.  
Larg. 40 à 300 mm.



**Poulies en bois, en 2 pièces « Prini H »**  
Jante en bois de fil feuilleté

Poulies les plus légères existantes  
Diam. 150 à 1200 mm. Poids 0,5 à 35 kg.  
Larg. 60 à 300 mm.

GRANDS STOCKS permettant prompte livraison  
FABRIQUE DE POULIES

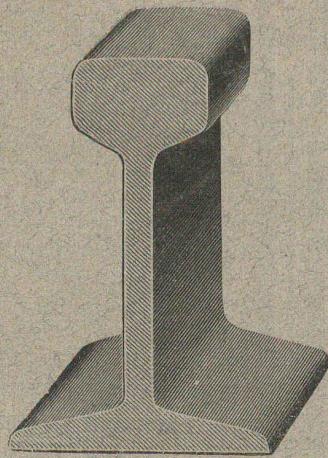
Wehrli & Dr Eduardoff

Schöntalstrasse, 6. — Zurich III — Tél. 8688  
PRIX-COURANTS SANS FRAIS SUR DEMANDE

PRIX RÉDUITS

# Rails en acier ET voies complètes

DANS TOUS LES PROFILS COURANTS



WAGONNETS-BASCULEURS — WAGONNETS A PLATEFORME  
*Locomotives, Locomobiles, Moteurs*

## Robert AEBI & C°, Zurich I

Vente et Location

Dépôts à Zurich et Berne

5496

**VITRAUX D'ART** de tous styles.

**DREVARD & WAVRE FRERES**

ARTISTES PEINTRES-VERRIERS SPÉCIALISTES

Avenue d'Ouchy, 11, Villa Le Closelet, Lausanne (Suisse).

VITRAUX POUR VILLAS, BOW-WINDOW, SALLES A MANGER  
VERRES ET GLACES. SPÉCIALITÉ DE MONTAGE SUR CUIVRE  
Décoration sur Opaline. — Restauration de Vitraux. 6581

Prix modérés.

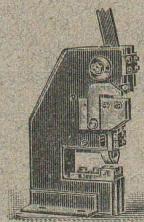
Téléphone 1346.

Adolphe WILDBOLZ, Lucerne

MAISON SPÉCIALE

pour la fourniture de

**machines-outils et outils**

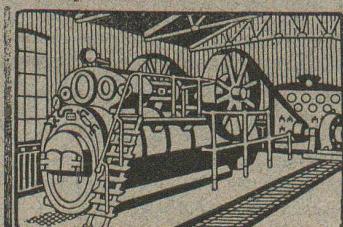


pour Ferblantiers, Serruriers,  
Appareilleurs, Électriciens, Mécaniciens,  
Forgerons, Chaudronniers, etc.

◆ Catalogue illustré sur demande ◆

**R. WOLF** Magdebourg-Buckau

Représentant: W. THIELE, Zurich.



Demi-Fixes

ET  
Locomobiles

à vapeur  
surchauffée avec  
distribution de précision  
véritables R. WOLF  
de 10 à 800 chevaux.

FORCE MOTRICE LA PLUS PERFECTIONNÉE  
ET LA PLUS ÉCONOMIQUE

Production totale plus de 900,000 chevaux.

**BUREAU TECHNIQUE**  
**Geo. SCHULE, Ingénieur**

GENÈVE — 53, rue du Stand, 53 — GENÈVE

**BÉTON ARMÉ**

Système brevet suisse N° 32104.

**CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES**

ÉTUDES et PROJETS: Planchers, sommiers, toitures,  
fondations, ponts, etc., etc.

Nombreuses références à disposition.

6725

EXPERTISES

# EMBRAYAGE BENN

Breveté dans tous les pays industriels et reconnu partout comme étant le plus simple et le meilleur Embrayage à friction.

Sans segments en bois. Aucune partie saillante. Complètement fermé.

Installations de

## TRANSMISSIONS

POUR TOUTES LES BRANCHES DE L'INDUSTRIE

5387

Société des USINES de LOUIS de ROLL

## USINE DE CLUS

