

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 39 (1913)  
**Heft:** 7

## 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:** 04.12.2025

**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.

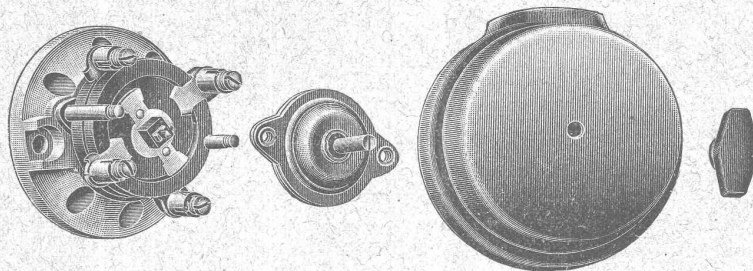
## Siemens-Schuckertwerke

Succursale : ZURICH

Löwenstrasse 55

### INTERRUPTEURS Type „P” 60 amp. 250 volts 25 amp. 500 volts

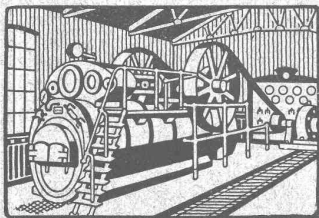
Remplacent  
avantageusement les  
interrupteurs à levier  
jusqu'à 60 amp.



Rupture brusque dans  
les deux sens  
Longue durée  
Dimensions restreintes

## 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.

JEUNE

technicien - constructeur

diplômé, cherche place pour tout de suite dans un bureau d'architecture, où il aurait l'occasion d'apprendre la langue.

Offres sous chiffres Bf 226 Y à Haassenstein & Vogler, à Berthoud.

M. E. RÉESS

Architecte à Montbéliard

(DOUBS - FRANCE)

DEMANDE

un dessinateur

Jeune ingénieur

finissant ses études au Polytechnicum

cherche place

S'adresser sous 2313 à l'Indicateur Vaudois, Lausanne.

Les propriétaires du brevet suisse Utard & Gimonet, N° 47243 du 23 mars 1909 pour : « Machine pour le séchage de récipients » 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 le brevet.

Prière d'adresser les offres ou propositions à M. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil, 8, boulev. James Fazy, Genève, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

Les propriétaires du brevet suisse Handoll & White N° 33166 du 8 octobre 1906 pour : « Pompe

rotative avec dispositif pour assurer l'étanchéité d'un joint entre un organe rotatif et les parois d'une enveloppe entourant ce dernier » 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 le brevet.

Prière d'adresser les offres ou propositions à M. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil, 8, boulev. James Fazy, à Genève, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

Les propriétaires du brevet suisse Harris N° 23331 du 2 avril 1901 pour : « Table de margeage de machine d'imprimerie avec dispositif permettant de régler latéralement la position des feuilles » 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, boulev. James Fazy, à Genève, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

On cherche à louer ou à acheter de suite

dragueur à sec

élevant 10 à 15 mètres cubes par heure et de 5 mètres de profondeur.

Offres sous Z. L. 10511 à l'agence de publicité Rudolf Mosse, Zurich. (Za 9334)

BREVET À EXPLOITER

On offre licences d'exploitation du brevet suisse 51381 pour « Coffrage pour construction en béton armé ». Références de premier ordre.

Pour renseignements, s'adresser à M. Cancelon, ingénieur céramiste à Roanne (France).

H 1035 X

## DESSINATEUR-ARCHITECTE

bien au courant de la construction et bon dessinateur cherche engagement dans bureau d'architecte. Offres ss P. 1642 L. à Haassenstein & Vogler, Lausanne.

Manufacture de Papiers.

Stouky, Baumgartner & Co

LAUSANNE et RENENS

Spécialité de Papiers utilisés dans

l'Industrie du Bâtiment

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.

ENTREPRISES GÉNÉRALES

de VITRERIE en tous genres.

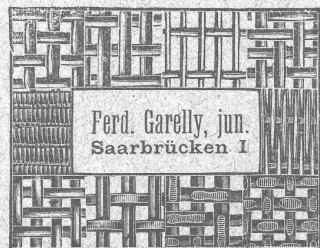
Atelier spécial de Vitraux d'Art.

ENGADREMENTS 5330

P. CHIARA

Pl. St-Laurent, Lausanne.

Verres de toutes sortes en gros et détail.



**CLICHÉS SADAG**

GENÈVE (Sécheron)

Autotypie. — Zincogravure.  
Chromotypographie.

REPRÉSENTANT :

J. PACHE, Pré-du-Marché, 20.  
LAUSANNE

**Billes en Acier**

Article de précision.

**Amsler & Co.**  
Feuerthalen.

**Librairie F. Rouge & C<sup>ie</sup>**

Lausanne — Rue Haldimand, 6 — Lausanne

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

**Statique graphique des systèmes de l'espace,** par B. MAYOR, professeur à l'Ecole d'Ingénieurs de Lausanne. In-8° 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°, relié, Fr. 20.—

**Les appareils de levage, de transport et de manutention mécanique** dans les usines, chantiers de travaux publics, entrepôts, docks, ports, mines, chemins de fer, magasins, etc., par E. PACORET. (Extrait de la Technique moderne). 12 fr.

**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° Cartonné 13 fr. 50, Broché 12 fr.

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

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

**LIBRAIRIE F. ROUGE & C<sup>ie</sup>**

LAUSANNE 6, Rue Haldimand, 6 LAUSANNE

**Statique graphique élémentaire et notions de résistance des matériaux,** à l'usage des élèves architectes, ingénieurs, etc. Suivies des tables des poutrelles en bois et en fer, classée, par ordre de module de section  $\frac{I}{V}$ , par M. DARRAS, in-8° relié toile, 8 fr. 75

**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°, 7 fr. 50.

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

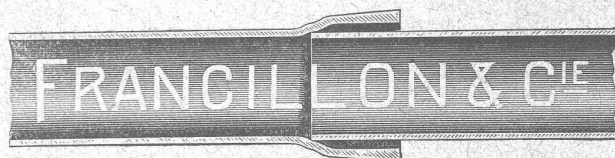
**Abaque logarithmique**

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. RIETSCHHEL. 2 vol. in-8, cart. 30 fr.

**TUYAUX FONTE DE CHOINDEZ**



Lausanne.

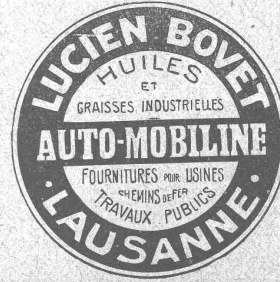
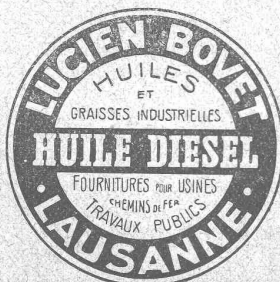
**Tubes acier à emboîtement.**

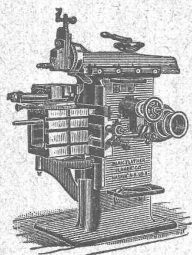
**Meubles Bobaing**

Rue de Bourg, 47 **LAUSANNE** Rue de Bourg, 47

AGENCEMENT DE BUREAUX

Rideaux. - Meubles de style. - Tentures.





## J. Lambercier & C<sup>ie</sup>, Genève

\* Fabrique d'Huiles et Graisses industrielles. \*  
SPÉCIALITÉ DE 239

### Fournitures pour Usines

\*\* Organes de transmissions. \*\*  
Arbres, Paliers, Courroies, Graisseurs, etc.  
MACHINES, OUTILS AMÉRICAINS & AUTRES

## Charles Ebner j<sup>r</sup> SCHAFFHOUSE

Maison fondée 1901



Instruments

et

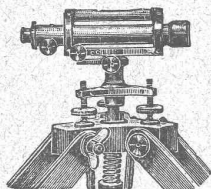
Accessoires

pour la

**Géodésie**

et le

**Dessin**



Exigez les catalogues  
s. v. p

## MANUFACTURE de CAOUTCHOUC V<sup>o</sup> de H. SPECKER

ZURICH

SPÉCIALITÉS :

Vêtements p<sup>r</sup>

Scaphandriers et Mineurs

Culottes, Bas

et Bottes à Eau

Gants en caoutchouc

pour Electriciens

Souliers spéciaux

isolateurs en caoutchouc

Tapis en caoutchouc

TUBES et FEUILLES

en Ebonite,

Fibre et Amiante

— GUTTAPERCHA —

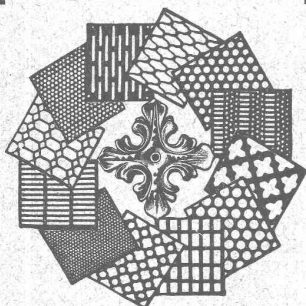
BANDES caoutchoutées

isolantes



TUBES A GAZ  
Manteaux et Pélerines  
en tissus caoutchoutés

## Tôles perforées



H. HEER & C<sup>o</sup>  
OLTEN 6872

## CHRISTEN & TOBLER

Téléphone 781 LUGANO Adr. tél. « Christentobler »

## Carreaux à mosaïque

en tous genres

GRAND ASSORTIMENT \* PRIX très AVANTAGEUX

Echantillons, catalogues illustrés et prix sur demande.

## VILLE DU LOCLE TECHNICUM

Etudes théoriques et apprentissage pratique. Sections de  
Techniciens (Diplôme). Sections de Praticiens.  
— Horlogerie et branches annexes. — Mécanique. —  
Electrotechnique. Art industriel.

Les demandes d'admission sont reçues dès à présent. L'examen  
d'entrée aura lieu vendredi 25 avril à 8 heures du matin.  
Règlement, programmes, tous renseignements et inscriptions  
par l'Administrateur du Technicum. H 21024 C

## 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

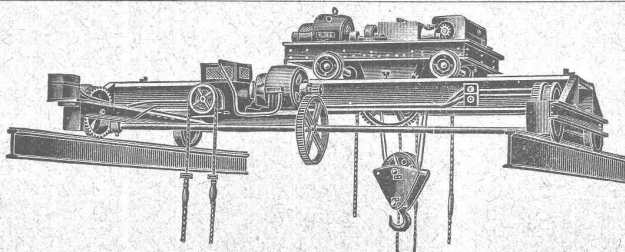
## ASPHALTAGE

applications de matières asphaltiques

Pavés et planelles en asphalte comprimé.

## H. LAVANCHY

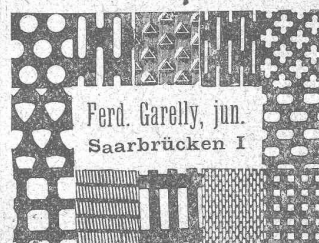
VEVEY, rue du Torrent 10. — Téléphone N° 151.  
LAUSANNE, Petit-Chêne 3. — Téléphone N° 26.



Palans à chaîne et palans à vis sans fin « SEKURAPID », marque  
spéciale « Westons, Eades & Moores. — Ponts roulant, soit simples, soit  
avec lavage et traction mécanique. — Treuils pour parois, treuils rou-  
lants sur chevalet à friction et à crémaillère. — Grues roulantes, grues  
tournantes sur chevalet et à bras. — Monte-charges mécaniques, loco-  
motives, chevalets de levage, etc.

SPÉCIALITÉ : Appareils de levage électriques.

J. RUEGGER & C<sup>ie</sup>, Maschinenfabrik, Basel, Hochstrasse 34.



Ferd. Garellly, jun.  
Saarbrücken I

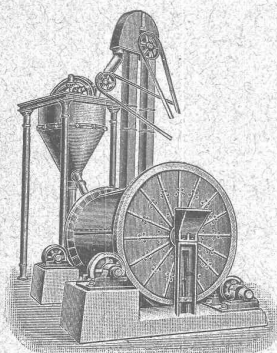
## H. ROD & C<sup>ie</sup> RENENS

FABRIQUE DE  
Tuyaux, Carrelages et Briques  
en ciment. 5881

Téléphone 8448

# 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, minerais, 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.

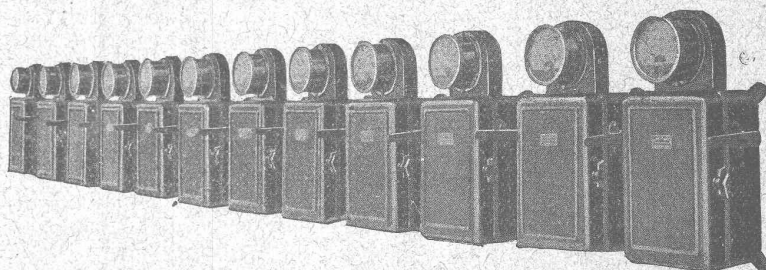
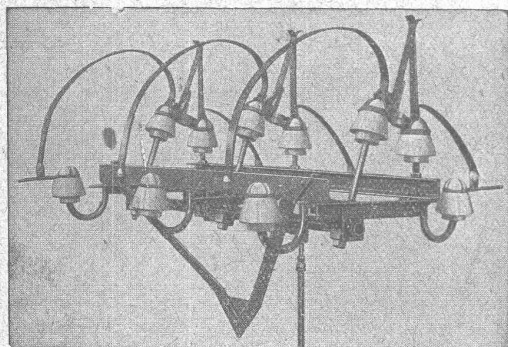
(1500 séparateurs et sélecteurs)

## Four rotatif à récupération

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

## CARL MAIER

Fabrique d'appareils électriques  
SCHAFFHOUSE



INTERRUPTEURS A HUILE  
INTERRUPTEURS POUR LIGNES AÉRIENNES  
INTERRUPTEURS-SÉPARATEURS

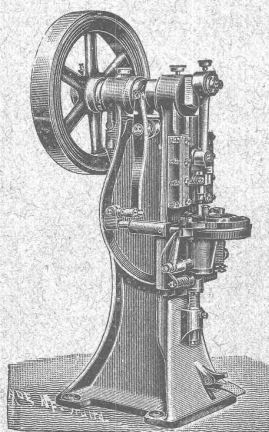
Parafoudres ■ Porte-conducteurs  
Coffrets de branchement pour moteurs  
Tableaux de distribution complets

## ALFRED RUBIN, Ingénieur, Zürich I.

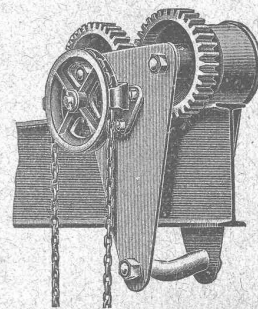
TÉLÉPHONE 10289

Caspar Escherhaus, Stampfenbachstrasse, 17

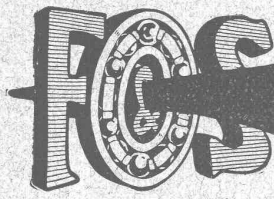
TÉLÉPHONE 10289



1. Presses à excentrique, à friction, Presses à emboutir, Balanciers, Cisailles, Tours à repousser et à lisser, Machines à plier provenant de la maison L. Schuler, fabrique de machines, à Göppingen.
2. Machines - Outils modernes, Tours divers, Etaux limeurs, Machines à fraiser, percer, meuler, affuter, etc.
3. Appareils de levage, Palans, Chariots roulants, Treuils à chevaux, Moufles, crics, vérins hydrauliques, treuils d'applique provenant de la maison Heinrich de Fries, G. m. b. H., Düsseldorf.
4. Matériel pour chemins de fer et tramways, Aiguillages et croisements en acier au manganèse. Installation complète d'atelier et d'outillage pour tramways.



Grand stock de presses, de machines-outils et d'appareils de levage, à Zurich.



# 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<sup>o</sup>, Feuerthalen



FABRICATION DE CLICHÉS  
POUR IMPRIMEURS

SIMILGRAVURE  
GRAVURE AUTOMATIQUE  
TROIS COULEURS  
PHOTOGRAVURE  
MODERNE  
GRAVURE SUR BOIS  
GALVANOS

## Atelier lausannois d'Héliographie

T. 3472 et Comptabilité du Bâtiment T. 3472

## Moreillon & C<sup>ie</sup>

Rue du Midi, Mon Port, LAUSANNE

Installation  
électrique

**Procédé à sec**

Tirage en deux  
ou plusieurs couleurs

Métrages. Devis. Mémoires. Relevés. Bureau de dessin.

## Daniel PERRET, Appareilleur

Avenue Béthusy. LAUSANNE Avenue Béthusy.

Installateur des Eaux de Cossonay, 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

## FONDERIE PERRET

MAISON FONDÉE EN 1895

FER et CUIVRE

Fonte sur modèles — Fonte au trousseau — Fonte à segments  
Travaux courants — Bronzes et laitons — Bronzes phospho-  
reux — Bronzes d'art — Cloches pour églises et pensions

On se charge du modelage. — Prix modérés. — Livraisons très rapides.

Béthusy LAUSANNE TÉLÉPHONE 2660

## Fonderie et Robinetterie de Lyss

ROBINETTERIE

POUR 5789

Eau, gaz, vapeur.

Articles de bâtiment

FONTE BRUTE

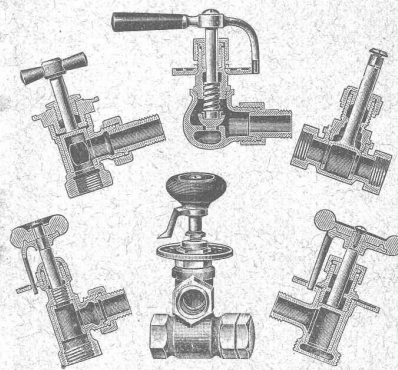
de cuivre, bronze, lai-  
ton, nickel, alumi-  
nium, etc. sur mo-  
dèles ou dessins.

SPÉCIALITÉ

**Vannes**

POUR

Chauffages centraux





### Projecteurs

à acé-  
tylène „**Helvetia**“

de 300 à 5000 bougies

**Tuyaux caoutchouc**  
pour marteaux perforateurs

**Bottes caoutchouc**

**Pantalons pr égoutiers**

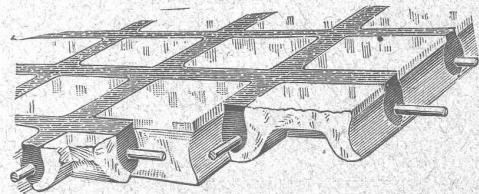
Vêtements pour mineurs

Lampe de mine „**ÉTOILE**“

de Ragosine & Beck frères

LAUSANNE :: r. du Midi 20





## Béton armé translucide

(Système Keppler breveté)

6924

Nouveau système de plafonds translucides  
en béton armé et dalles de verre.

Grande résistance à la surcharge. — Pose pratique, rap-  
ide et é onomique. — Très grande facilité d'entretien et  
de nettoyage. — Suppression de toute peinture ou enduit  
protecteur.

Représentant : Rob. Looser, Zurich V, Kreuzplatz, 1

## FRITZ MARTI SOCIÉTÉ ANONYME, BERNE

6079-2

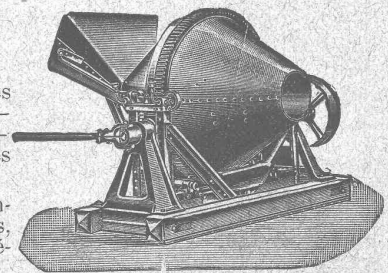
**VENTE**  
et  
**LOCATION**  
de :

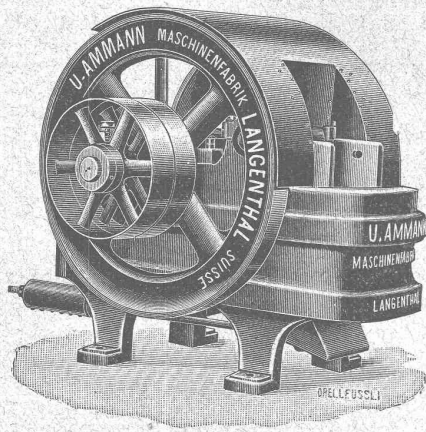
**Machines pour la construction.** Bétonnières américaines

Concasseurs pour faire le gravier et le sable. — Dragues. —  
Treuils à vapeur et à l'électricité. — Locomobiles disponibles  
de 6 à 50 chevaux.

**Matériel d'entrepreneurs.** Voies transportables. — Vagon-  
nets, aiguilles, plaques tournantes,  
roues, essieux montés et coussinets dans tous les types dési-  
rables.

**Locomotives** d'entrepreneurs disponibles, de 600, 750 et 1000  
millimètres d'écartement.





## 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 :

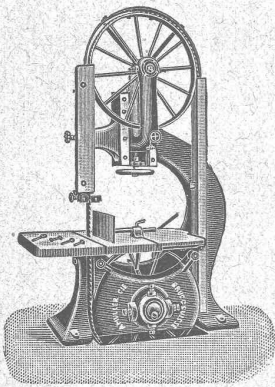
**Machines pour le travail du bois**

Grand magasin  
de machines prêtes de  
haute précision

6921

Exposition internationale Turin 1911

Grand prix,  
la plus haute récompense



Fers ronds fluss pour béton armé  
en barres de 12 à 14 m.

**Max Schmidt & C<sup>ie</sup>**

Place St-Laurent, 25  
Terreaux, 2 **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 Noiraigue.

Jeannet & C<sup>ie</sup>, Noiraigue.

Joly, frères, Noiraigue.

L. et C. Grisoni, à Cressier

Usines des Convers, S. A.

Usines de Vouvry.

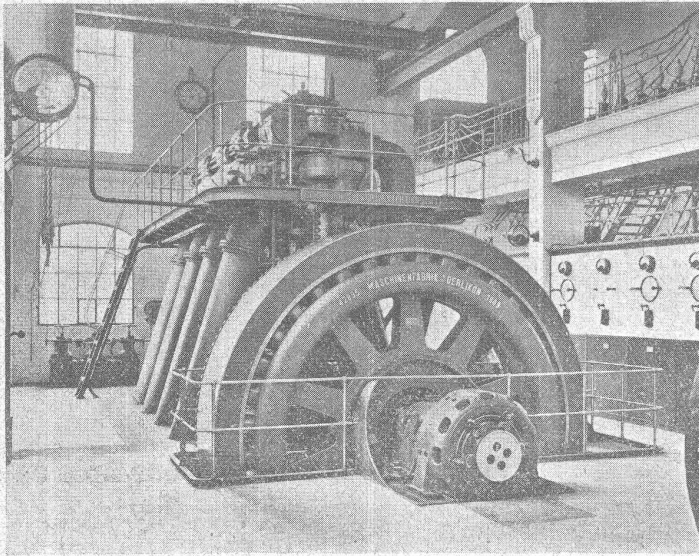
**BUREAU A LAUSANNE :** Rue d'Etraz, 23.

» **NEUCHÂTEL :** Rue du Musée, 2.

# ATELIERS DE CONSTRUCTION OERLIKON

## OERLIKON PRÉS ZÜRICH ADR-TÉLEGR: USINE OERLIKON

S'ADRESSER AU BUREAU DE LAUSANNE, GARE DU FLON



### Usines électriques

Transport de  
force électrique

Station  
de convertisseurs

Cabines  
transformatrices

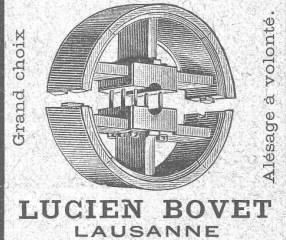
Régulateurs  
d'induction

**A. JUCKER**  
Succ<sup>r</sup> de  
Jucker - Wegmann  
Papiers en gros  
Zurich

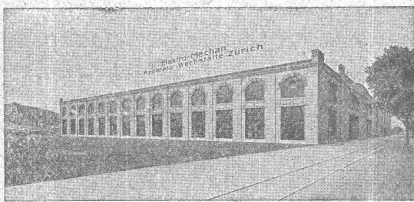
4602

Spécialité de papiers  
et toile à dessin et à  
calquer, des meilleu-  
res qualités, en rou-  
leaux et feuilles.

**Poulies bois**  
en deux pièces.



**LUCIEN BOVET**  
LAUSANNE



### ATELIERS ÉLECTRO-MÉCANIQUES DE RÉPARATIONS ET CONSTRUCTIONS

Burkhard, Hiltbold & Spälti

Hardturmstrasse, 121, ZÜRICH III. Ateliers « Orion ».  
Téléphone : Bureaux 8355, domicile 8338. — Adresse télégraphique : Electromechan, Zürich.  
LAUSANNE, Case postale 15402.

Réparation, Enroulement, Bobinages, Mise au point,  
Livraison, Achat, Vente, Echange et Location  
de Moteurs et Machines électriques, Transformateurs, etc.

**F. GAUGER & CO**  
ZURICH



**RIDEAUX**  
EN TÔLE D'ACIER ONDULÉE

### Constructions en fer

Fenêtres en fer

Toitures vitrées sans mastic,  
Système Wema

Tôles ondulées

Rideaux en tôle d'acier ondulée

### Sté anonyme suisse d'Explosifs „ CHEDITTE ”

(anc. Société Universelle d'Explosifs.)

Usines à JUSSY  
et LIESTAL



BUREAU A ZURICH  
Bahnhofstrasse 73  
Téléphone 10223

**CHEDITTE**  
ET

### Cheddites Gélatines

en différentes qualités. — Sécurité parfaite de manipulation, d'emploi et  
de transport. — S'approprient à tous les travaux; force équivalente aux  
dynamites. — Sécurité parfaite de manipulation et d'emploi. — Expédi-  
tion par chemin de fer en grande et petite vitesse.

Détonateurs et Mèches de sûreté.

Gr. prix : Exposition de NANGY 1909, BRUXELLES 1910 et TURIN 1911

Représentants généraux pour la Suisse romande:

MM. S. & H. JAQUET (S. A.) Vallorbe

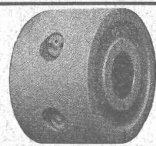
TRAVAIL DE PRÉCISION



PRIX RÉDUITS

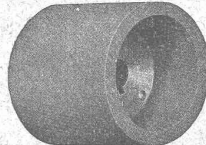
**Poulies de transmission en 2 pièces « Prini B »**  
avec moyeu en fonte,

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



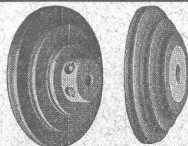
**Poulies de transmission « Prini T »**  
Poulies d'adhérence en deux pièces  
NOUVEAUTÉ

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



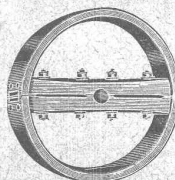
**Poulies p' moteurs « Prini M »**  
Poulies d'adhérence en une pièce

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

LÉGÈRES ■ 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



# GRUES-MATS ROULANTES

— SYSTEME VOSS —

**N'EXIGE PEU DE PLACE :: FORCE DE PORTÉE 3000 Kg.**

plusieurs pièces disponibles

Vente

Location

CONDITIONS FAVORABLES

## Robert ÆBI & C<sup>o</sup>, Zurich I

Kesselschmiede S. A. Richterswil

**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.

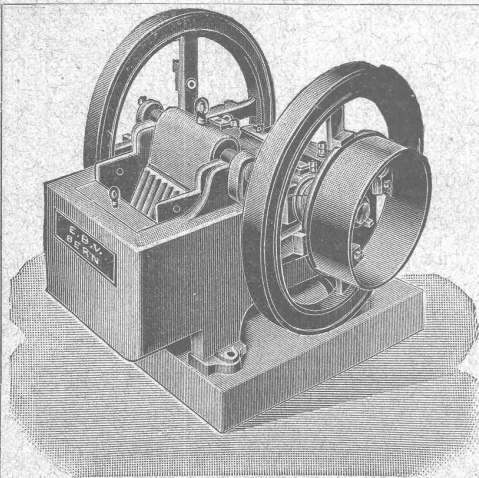
Usine p<sup>r</sup> Sable, Pierre et Terrazzo

**G. Hostettler** Téléphone N<sup>o</sup> 2497 **Berne**

LIVRÉS EN TOUTES COULEURS ET GRAINS

Sable de pierre, Terrazzo, Cubes mosaïques,  
Crépissage « MALTAFINA » + 56525  
fini pour façades et tout usage. 7337

— CIMENT BLANC —



## Concasseurs de 1<sup>re</sup> construction

en fonte d'acier et en fonte grise

Moulins à sable, laminoirs, laveuses, trieuses

Installations complètes pour la fabrication de gravier et sable

**E. Bernheim-Voegeli**

Machines et outils pour entrepreneurs

à BERNE

# 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**

