

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 38 (1912)  
**Heft:** 24

## **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:** 26.01.2026

**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.

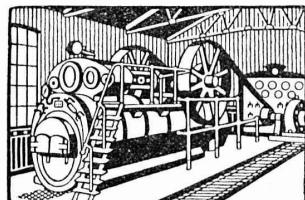
INSTALLATIONS SANITAIRES — FUMIVORE HYDRAULIQUE BREVETÉ

Derniers modèles : FOURS de PATISSIERS et CUISINES à VAPEUR.

## 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.

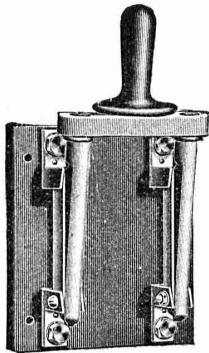
## Siemens-Schuckertwerke

Succursale de ZURICH

→ Löwenstrasse 55 ←

## INTERRUPTEUR À LEVIER pour interruption brusque

NOUVELLE CONSTRUCTION



- :: Socle solide ::
- :: Contacts massifs ::
- :: Grande distance de pôles ::
- Grande intensité d'interruption

FABRIQUES DE PARQUETS. Menuiserie et Scierie mécanique.

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

SCHUPFEN (Canton de BERNE, Suisse). Téléphone.

Parquets des plus simples aux plus riches. Parquets sur bitume

Fabrique de fenêtres. — Usines hydrauliques et à vapeur. 3865

GERBER-BEAUJEUX, représentant.

Téléphone 1965. Cour, Lausanne. Téléphone 1965.

## Poulies „Prini“

La fabrique de poulies Wehrli & Dr. Eduardoff, à Zurich, a introduit un nouveau genre de poulies, sous forme de trois types différents de poulies pour transmissions, poulies pour moteurs et poulies à gorges, qui a immédiatement attiré l'intérêt des milieux compétents.

Lorsque, en son temps, on commença à chercher un équivalent meilleur marché pour les poulies en fer, on créa peu à peu diverses nouvelles types de poulies, de matières différentes, tels qu'on les rencontre aujourd'hui, et qui, par rapport au prix, devinrent avec le temps une concurrence sérieuse pour les poulies en fonte et en fer forgé. Bien qu'ayant conservé l'avantage d'un prix modique, ces nombreux types de poulies n'ont trouvé qu'une application restreinte, car malheureusement cet avantage était compensé par de graves inconvénients. Les nouvelles poulies „Prini“, par contre, tout en étant **bon marché**, sont d'une forme tout aussi élégante que quelle autre poulie que ce soit, et **absolument invariables**.

Leur forte adhérence, c. a. d. leur grande capacité de transmission, dépasse de beaucoup celle de toutes les poulies existantes. Les poulies pour moteurs „Prini“ par exemple, transmettent (sans aucun moyen artificiel) le maximum de force, tout en ayant un **poids excessivement restreint**. Ces poulies sont en effet de 50% plus légères que celles en fer; leur prix, par contre, est beaucoup plus bas.

Les poulies pour transmissions „Prini T“ sont en deux parties; elles peuvent être calées très solidement sur l'arbre, tourment tout aussi rond que si elles étaient tournées sur celui-ci, et sont absolument invariables, sous toute garantie; ni le froid ni la chaleur régnant dans le local; ni la sécheresse ou la contenance en humidité de l'air n'ont quelle influence que ce soit sur la matière dont elles sont faites. Les poulies à gorges, à rebords et à plateau se caractérisent par ces mêmes propriétés.

Tous les types précités de poulies „Prini“ sont tournés dans la masse, avec des diamètres de 40 à 300 mm, et des largeurs allant jusqu'à 300 mm. Les poulies de plus grande dimensions sont exécutées d'après le modèle bien connu :

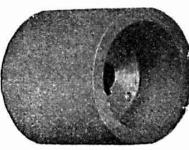
### « PRINI B »

Comme le montre la figure ci-contre, cette poulie, qui, bien que très légère, est d'une excessive stabilité, possède un moyeu en fonte. Les rais en bambou et la jante en bois de fil feuilleté sont très légers, tout en étant très résistants; on n'a pas à craindre de frottements. Ainsi que le prouvent de nombreux certificats, cette excellente poulie a une capacité de transmission tout à fait remarquable, et réalise par conséquent une grande économie. Ce modèle „Prini B“ peut être livré du stock pour des diamètres de 250 à 1200 mm, et des largeurs de 80 à 220 mm.

Les poulies „Prini B“ et „Prini T“ peuvent transmettre jusqu'à 15 chevaux à 200 tours.

Gitons encore le grand stock de la maison, qui constitue un avantage tout particulier, car il permet une prompte livraison. Il est dans l'intérêt de tout propriétaire d'une installation de transmission de faire un essai avec ces poulies d'adhérence, qui sont, par l'économie de force qu'elles permettent de réaliser, d'une utilité évidente pour le service, et qui représentent, en réunissant à tous leurs autres avantages celui d'un prix modique, un progrès depuis longtemps recherché.

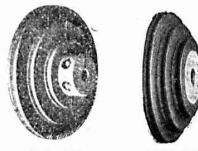
Un prix courant avec indications des poids et de nombreux certificats sera envoyé, sur demande, par retour du courrier, par la fabrique de poulies Wehrli & Dr. Eduardoff, Schöntalstrasse 6, à Zurich III.



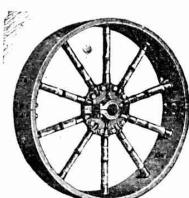
« Prini M »



« Prini T »



« Prini S » (en 2 pièces) « Prini S » (en 1 pièce)



« Prini B »

## Société des Tramways lausannois

Les fonctions de directeur des tramways lausannois sont mises au concours ensuite de la démission pour cause de santé du titulaire actuel. Les candidats sont priés de s'adresser au Président du Conseil d'Administration, M. Ernest Correvon, avocat, à Lausanne, en indiquant leurs états de service. Discrétion complète et assurée aux candidats qui feront des offres de service.

## Mise au concours de travaux

La Direction du 1<sup>er</sup> arrondissement des Chemins de fer fédéraux, à Lausanne, met au concours les travaux de **terrassement, maçonnerie, assainissement, empierrement, etc.** pour la construction d'un passage inférieur en maçonnerie de 18 m. d'ouverture et 22 m. de largeur, à Fribourg (quartier de Tivoli), ainsi que pour l'établissement de routes et avenues d'accès à ce passage.

Les plans et cahiers des charges peuvent être consultés et les formulaires de soumission retirés au bureau n° 76 du bâtiment d'administration des C. F. F. avenue de la Gare, n° 35, à Lausanne.

Il ne sera pris en considération que les soumissions émanant d'entrepreneurs ayant exécuté déjà d'importants travaux de chemin de fer et pouvant justifier de moyens d'actions suffisants soit comme matériel (machines, wagons, le cas échéant, excavateurs, etc.) soit comme crédit.

Les offres devront parvenir à la Direction soussignée le 11 janvier 1913 au plus tard, sous pli fermé portant la suscription « Passage inférieur de Tivoli, à Fribourg ».

Les soumissionnaires resteront liés par leurs offres jusqu'au 28 février 1913.

Lausanne, le 16 décembre 1912.

(J. H. 5553)

Direction du 1<sup>er</sup> arrondissement des Chemins de fer fédéraux.

## Mise au concours de travaux

La Direction du 1<sup>er</sup> arrondissement des Chemins de fer fédéraux met au concours les **travaux de bâtiment** pour la construction d'une annexe et divers aménagements à la remise à locomotives de Payerne.

Les travaux sont offerts en un seul lot.

Les plans et conditions peuvent être consultés et le formulaire de soumission retiré au bureau central de la voie, n° 76, à la Razude, Lausanne.

Les offres sous pli fermé, portant la mention « Annexe à la remise de Payerne » doivent parvenir à la Direction soussignée le **3 janvier 1913 au plus tard**.

Lausanne, le 5 décembre 1912.

(J. H. 5369)

Direction du 1<sup>er</sup> arrondissement des Chemins de fer fédéraux.

### Jüngerer-Techniker

Maschinentechniker, für eine Fabrik von Massenartikeln (Metallwaren) gesucht. Geübter Zeichner und sicherer Rechner. Solche mit ausgiebiger Werkstattpraxis erhalten den Vorzug. Dauernde Stelle, Oferthen mit Zeugnissabschriften, Angabe des Bildungsganges, des Alters und den Gehaltsansprüche unter Chiffre F. G. 4122.

Rudolf Mosse, Luzern.  
(Zag. Q 62)

### TECHNICIEN-MÉCANICIEN

qualifié pour le contrôle de montage, pour essais ou exploitation, sachant la langue française et allemande, pouvant fournir caution, cherche place pour le mois de janvier 1913. Excellents certificats pour une pratique de plusieurs années dans atelier, exploitation et montage.

Offres sous B. T. 1132 à l'agence de Publicité **Rudolf Mosse, Bâle.**

### EMPLOYÉ

bien au courant du commerce des métaux neufs et vieux, connaissant la fabrication et l'affinage, bon comptable, **cherche emploi** suisse française. Références de 1<sup>er</sup> ordre. S'adresser F. M. 25, bureau de l'Indicateur vaudois, Lausanne.

### Jeune ingénieur civil

diplômé Zurich 1912

### cherche place

dans les constructions métalliques ou en béton armé.

Adresser offres sous L. 715. V. à l'Indicateur Vaudois, Jumelles 4, Lausanne.

### Dessinateur-Architecte

bien au courant de la construction pouvant faire l'étude de projets, est demandé de suite dans un bureau

de Lausanne. Place stable pour employé qualifié et sérieux.

Adresser les offres avec références et prétenances sous H 35675 L à l'agence **Haasenstein & Vögl, Lausanne.**

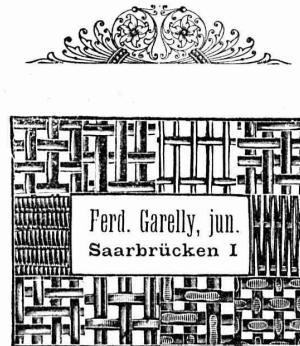
### Brevet à exploiter.

La société **Albinite-White**, 23, place Tolozan à Lyon, offre licence d'exploitation du brevet suisse n° 42182, du 1<sup>er</sup> décembre 1907 pour un nouveau produit blanc formant avec de l'eau une masse plastique. Il s'agit d'un produit destiné à remplacer le kaolin.

Pour renseignements s'adresser à la société **Albinite-White**, à Lyon (France). H 6264 X

Le propriétaire du **brevet suisse** **Ashcroft** n° 30081 du 8 octobre 1903, pour : « **Appareil pour la fabrication de métaux alcalins par l'électrolyse** » 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 son brevet.

Prére 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.



Représentant général pour la Suisse :  
**Ruegger & Cie, Bâle**  
TÉLÉPHONE 5501

### Brevets d'invention

### Marques de fabrique

### BUREAU TECHNIQUE

Renseignements industriels

### Dr A. BONNA

15, Rue Petitot - GENÈVE

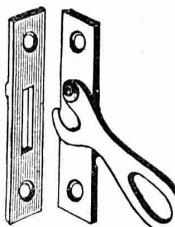
Etudes - Projets - Expertises



### FABRIQUE SPÉCIALE

**U. Schärer**, Munsingen (Berne)

pour

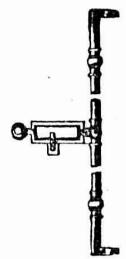


Espagnolettes

Garnitures en fer, laiton, nickel

Fermetures « Praktikus » pour doubles fenêtres.

Catalogue et échantillons franco.



## Librairie F. Rouge & Cie

Lausanne — Rue Haldimand, 6 — Lausanne

### AGENDAS 1913

**Beton-Kalender.** Taschenbuch für den Beton- u. Eisenbetonbau sowie die verwandten Fächer.

2 volumes, toile, Fr. 5.35

**Kalender für Wasser, Strassenbau und Kultur-Ingenieure.** Begründet von A. REINHARD.

2 volumes, toile, Fr. 6.15

**Agenda commercial industriel et agricole suisse.** 4 jours par page. Ligné pour comptes. Relié, Fr. 0.90

Le même 2 jours par page, Fr. 1.65

**Calendrier commercial.** sur carton, avec place pour annotations, Fr. 0.50

### Agenda Oppermann 1913

à l'usage des ingénieurs, architectes, agents voyers, etc.

Prix relié toile, Fr. 3.—

# L'ÉCOLE LÉMANIA

LAUSANNE

**prépare vite et bien**

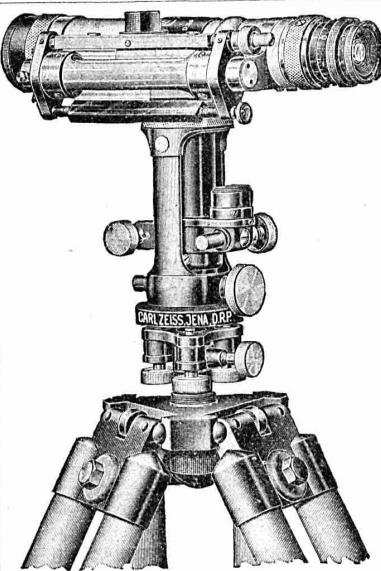
## Polytechnicum

Ecole d'Ingénieurs, Lausanne

Ecole des Beaux-Arts, Paris

Ecole spéciale d'architecture, Paris

400 élèves en 3 1/2 ans 95 % de succès



## Emile Pfenninger & Cie, Zurich

### Instruments de géodésie

des maisons :

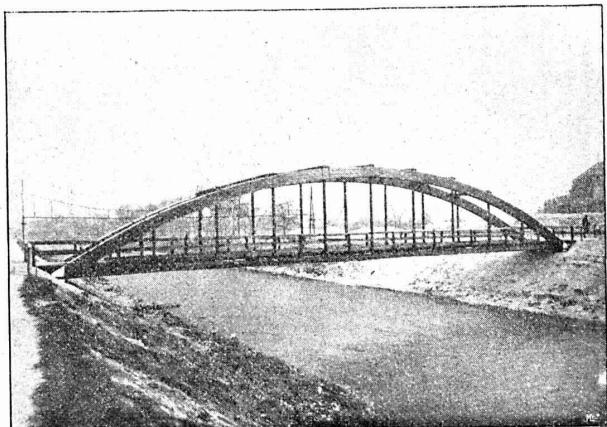
Carl Zeis, à Iena,

Max Hildebrand, à Freiberg i/S.,

Kern & Cie, Aarau.

## • Nouveau procédé de constructions en bois brevetées „Système Hetzer“ •

Brevets suisses : 24405, 33871, 40409, 50660. — 17 brevets étrangers.



Poutres composées paraboliques pour de grandes surcharges et pour portées jusqu'à 8 m.

Chevrons cintrés formant ossature et permettant d'obtenir des combles complètement libres. Ces chevrons s'appliquent en particulier aux immeubles de rapport et aux villas pour des toitures de forme quelconque.

Fermes spéciales pour toitures, poutres ainsi que toutes autres constructions pour remplacer les fermes en bois usuelles ainsi que les poutres métalliques assemblées : ces fermes s'appliquent très avantageusement à tous genres de constructions à grande portée telles que : manèges, salles de gymnastique, églises, hôtels, cantines, entrepôts et bâtiments d'usines, hangars pour ballons, aéropâtes et autres buts, coupoles, passerelles, etc.

Avantages : Construction offrant toute garantie au point de vue statique, exécution et montage rapides, économie, simplicité, etc.

Applications multiples. — Excellentes références.

Garantie absolue.

On est prié de demander les catalogues.

Propriétaires du brevet pour la Suisse :

**Terner & Chopard, ingénieurs, Zurich I**

Caspar Escher Haus

Stampfenbachstr. 15

Projets et surveillance des travaux.

Concessionnaire et entrepreneur pour la Suisse française :

**Ed. Bugnion, entreprise de charpente, Lausanne**

## Grandes Carrières de Granit

### Société anonyme H. Schulthess

Siège à Personico, capital Fr. 300,000

TÉLÉPHONE Bureau à Lavorgo (Tessin) TÉLÉPHONE

Exécution en carrières de tous travaux de tailleur de pierre, du plus simple au plus riche.

Ornement. — Dalles de toutes dimensions.

SPÉCIALITÉ : 6294

Revêtements d'escaliers en béton armé, en dalles de Gneiss blanc fin, depuis 5 cm. d'épaisseur.

Livraison prompte. Prix modiques. Références de 1<sup>er</sup> ordre

#### REPRÉSENTANTS :

à Lausanne : M. Emile CHAMOREL, rue Centrale, 7,

à Genève : M. Albert GUELPA, rue du Stand, 53.

**MEYNADIER & C°**  
ZURICH

Matériaux isolants  
= en tout genre = pour Couvertures et  
pour Constructions = Isolations =



Atelier de Photographie industrielle

**L. & F. BANDERET**

Grand St-Jean, 7 — LAUSANNE

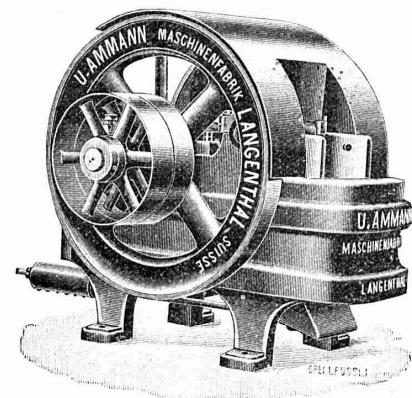
Reproduction des calques en négatif et positif

et au moyen d'un procédé à sec.

Echantillons et prix-courant franco sur demande.

PAPIERS HÉLIGRAPHIQUES

6176



ENTREPRISES GÉNÉRALES  
de VITRERIE en tous genres.  
Atelier spécial de Vitraux d'Art.

ENCADREMENTS 5330

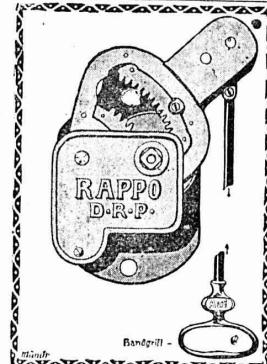
**P. CHIARA**

Pl. St-Laurent, Lausanne.  
Verres de toutes sortes en gros et détail.

**Indurin**

couleur durable, d'une efficacité  
unique, pour l'extérieur et l'in-  
térieur, résiste aux intempé-  
ries, réfractaire au feu.

**Martin Keller**  
ZURICH I



Appareil « RAPPO »  
breveté, supprimant les sangles  
pour la manœuvre des volets à  
rouleaux. Alexis Mayor, repré-  
sentant, Pépinet 5, Lausanne.

**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'ex-  
ploitation des carrières, sablières, etc.

Catalogues, Plans et Devis sur demande.

**„Maltafina“**

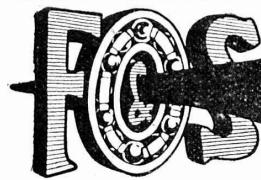
**„Maltafina“**

**Mortier d'un nouveau genre  
pour restauration de façades**  
nouvelles et vieilles

**Une façade rafraîchie avec ce mortier ressemble  
à s'y méprendre à de la pierre naturelle et donne  
au bâtiment un aspect monumental .....**

**G. HOSTETTLER, Terrazzowerk,  
Berne.**

Brevet fédéral N° 56525 +



*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**

# Lifts-Ascenseurs de tous les systèmes

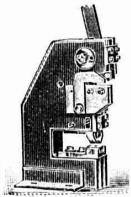
SPECIALITÉ de  
Laué Frères, Waedenswil

Adolphe WILDBOLZ, Lucerne

MAISON SPÉCIALE

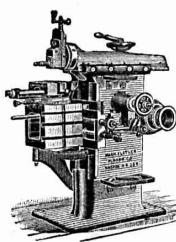
pour la fourniture de

**machines-outils et outils**



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

◆ Catalogue illustré sur demande ◆



J. Lambiercier & Cie, Genève

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

SPÉCIALITÉ DE 230

**Fournitures pour Usines**

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

Arbres, Paliers, Courroies, Graisseurs, etc.

MACHINES, OUTILS AMÉRICAINS & AUTRES



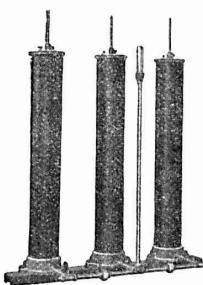
Société genevoise pour la construction  
d'Instruments de Physique et de Mécanique 6942

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



Résistance liquide.

Interrupteurs à huile ::  
Interrupteurs pour lignes  
aériennes ::  
Interrupteurs-séparateurs

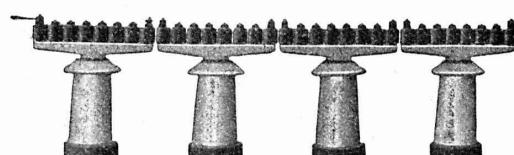
**CARL MAIER**  
Fabrique d'appareils électriques  
SCHAFFHOUSE

Parafoudres

Porte-conducteurs

Coffrets de branchement  
pour moteurs

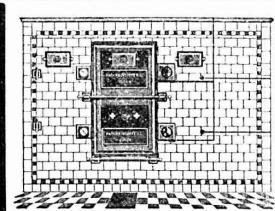
Tableaux de distribution complets



Parafoudre à rouleaux.

**ARSAG LIFTS**  
S.A. Arsag Fabrique d'Ascenseurs de Seebach  
SEEBACH-ZURICH.

Ascenseurs et monte-charges  
de tous les systèmes



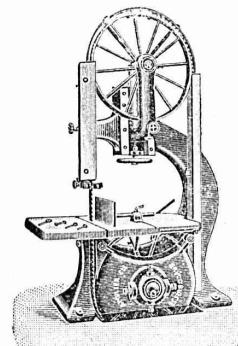
Maison spéciale pour la construction de

## Fours à vapeur

Math. H. Bungartz, S. A., Zurich I  
Sampfenbachstr. 17 — Téléphone 8863.

Installations complètes  
pour boulangeries et pâtisseries  
Zà 2250 g      Excellentes références  
Devis et visite d'ingénieur gratuits

## 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

## Fonte pour canalisation

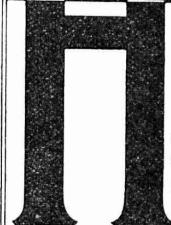
A HAUTE PRESSION  
des USINES DE CHOINDEZ

= Tuyaux fer étiré. =

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

LAUSANNE

## ELVETIA



ASSURANCE MUTUELLE SUISSE  
CONTRE LES ACCIDENTS, À ZURICH  
SUCURSALE DE GENÈVE.

Tous les bénéfices reviennent aux assurés.  
Assurances Individuelles, Agricoles,  
de Voyages, des Domestiques et de responsabilité civile vis-à-vis des tiers.

Pour tous renseignements, s'adresser  
à la Succursale de Genève, 12 Rue de Hesse,  
ou aux Agents de la Société.

O. F. 6076

## 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.

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

Société des Ciments de Paudex.

Joly, frères, Noirague.

Société anonyme des Chaux et Ciments de Baulmes.

L. et C. Grisoni, à Cressier

Société des Usines des Grands-Crêts, près Vallorbe.

Usines des Convers, S. A.

Société des Usines du Furcile, à Noirague.

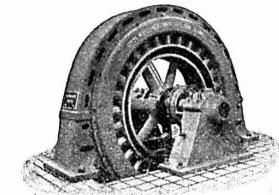
Usines de Vouvry.

BUREAU A LAUSANNE : Rue d'Etraz, 23.

» NEUCHATEL : Rue du Musée, 2.

# ATELIERS DE CONSTRUCTION OERLIKON

OERLIKON  
PRÈS ZURICH



## Moteurs Electriques

de toutes grandeurs et pour tous les genres de courant.

Moteurs spéciaux pour appareils de levage.

Moteurs à carcasse étanche. 5970

Moteurs mono- et triphasés à vitesse variable.

Téléphone 1771 RENSEIGNEMENTS ET DEVIS : Téléphone 1771  
à LAUSANNE, Gare Lausanne-Ouchy.

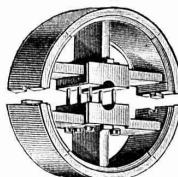
A. JUCKER  
Sucré de  
Jucker - Wegmann  
Papiers en gros

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

A lésage à volonté.

## A. MOREL, Atelier d'Héliographie

Jumelles, 2

LAUSANNE

Téléphone 327

Héliographies

Papiers

Procédé à sec

7017



DEVANTURES  
DE MAGASINS

## 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 "CHEDDITE"

(anc. Société Universelle d'Explosifs.)

Usines à JUSSY  
et Liestal

BUREAU à ZURICH  
Bahnhofstrasse 73  
Téléphone 10223

— CHEDDITE —  
Cheddites Gélatines

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

Détonateurs et Mèches de sûreté.

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

Représentants généraux pour la Suisse romande :

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

## TRAVAIL DE PRÉCISION



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. à 200 tours ■ Poids 3 à 24 kg.

Larg. 80 à 200 mm. ■

■ 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 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 pr' 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

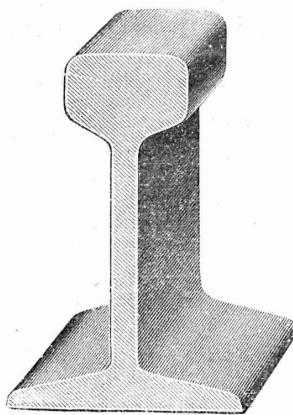
■ LÉGÈRES ■ INVARIABLES ■

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

GRANDS STOCKS permettant une prompte livraison  
— PRIX-COURANTS GRATIS ET FRANCO SUR DEMANDE —  
FABRIQUE DE POULIES

Wehrli & Dr. Eduardoff  
Schöntalstrasse, 6 — Zurich III — Téléphone 8688

PRIX RÉDUITS



# **Rails en acier voies complètes**

— DANS TOUS LES PROFILS COURANTS —

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

## **Robert ÆBI & C°, Zurich I**

*Vente et Location*

Dépôts à Zurich et Berne

5496

### **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**

### **Daniel PERRET, Appareilleur**

Avenue Béthisy. LAUSANNE Avenue Béthisy.

Installateur des Eaux de Cossigny, Ballaigues, Vallorbe, Vaulion, Echallens, Bremblens, Leyzin, 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

### **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 À MANGER  
VERRES ET GLACES. SPÉCIALITÉ DE MONTAGE SUR CUIVRE  
Décoration sur Opaline. — Restauration de Vitraux. 6581

Prix modérés.

Téléphone 1346.

Pour **l'Allemagne**

AGENCE DE BREVETS

**C. Kleyer, Karlsruhe**

Adr. téleg. : Patentkleyer.

Tél. 1308.

# **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**

