

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 45 (1919)  
**Heft:** 8

## **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>**

# BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

Organe en langue française de la

SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES

## ABONNEMENTS :

Suisse : 1 an, 12 francs  
Etranger : 14 francs

Pour sociétaires :

Suisse : 1 an, 10 francs  
Etranger : 12 francsPrix du numéro :  
75 centimes.Pour les abonnements  
s'adresser à la librairie  
F. Rouge & C°, à Lausanne.ainsi que de  
l'Association des Anciens Elèves  
de l'Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne  
et des Groupes Romands de la G. e. P.

## COMITÉ DE RÉDACTION

Président : D<sup>r</sup> P. PICCARD, ingénieur, à Genève.  
Secrétaire : HENRY BAUDIN, architecte, à Genève.

## MEMBRES

Fribourg : MM. F. BROILLET, architecte ; J. LEHMANN, ingénieur cantonal ; R. DE  
SCHALLER, architecte. — *Vaud* : MM. EPITAUX, architecte ; W. GRENIER, ingénieur,  
professeur honoraire de l'Université de Lausanne ; E. JOST, architecte ; CH. THEVENAZ,  
architecte. — *Genève* : MM. E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil ; PAUL PICCARD,  
ingénieur-constructeur. — *Ch. WEIBEL*, architecte. — *Neuchâtel* : MM. ED. ELSKES,  
ingénieur, A. MÉAN, ingénieur cantonal, F. PRINCE, architecte. — *Valais* : M. F. DE  
STOCKALPER, ingénieur.REDACTEUR : D<sup>r</sup> H. DEMIERRE, ingénieur, Valentin, 2, Lausanne.

## ANNONCES :

40 centimes la ligne  
Rabais pour annonces répétéesTarif spécial pour  
fractions de pagesS'adresser exclusivement  
à l'*Indicateur Vaudois*  
(Société Suisse d'Édition)  
Jumelles, 4, Lausanne.

## CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE :

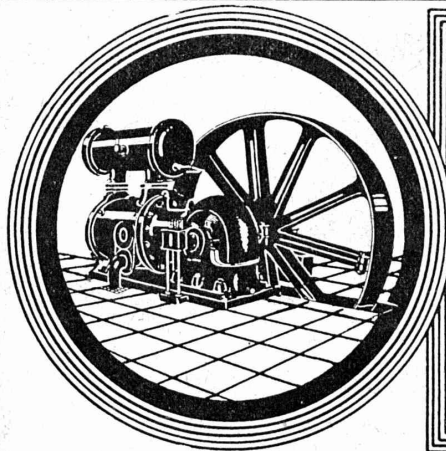
E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil, *président* ; J. CHAPPUIS, ingénieur. — A. DOMMER, ingénieur. — H. MEYER, architecte. — F. ROUGE, libraire.

ADMINISTRATION : LIBRAIRIE F. ROUGE &amp; C°, 6, RUE HALDIMAND, LAUSANNE



## Troesch & C°, Berne

Fabrique d'Appareils Sanitaires

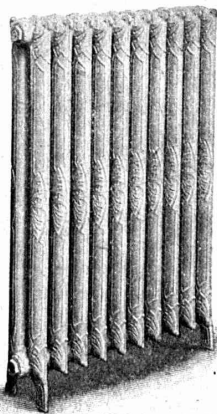


### DEMAG

Installations d'air comprimé.  
Marteaux perforatrice.  
Compresseurs.

Bureau : ROBERT AEBI &amp; C°, ZÜRICH I, Werdmühleplatz 2

### DEUTSCHE MASCHINENFABRIKAG DUISBURG



FABRIQUE LAUSANNOISE d'APPAREILS de CHAUFFAGE

## G. Weber, constructeur, Lausanne

Maison fondée en 1889

CHAUFFAGES CENTRAUX - Ventilation

Chauffages par pulsion d'air chaud.

Spécialité soignée d'installation de

Cuisines complètes pour Hôtels, Pensions, etc.

Broches

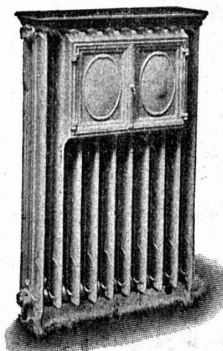
MARMITES A VAPEUR

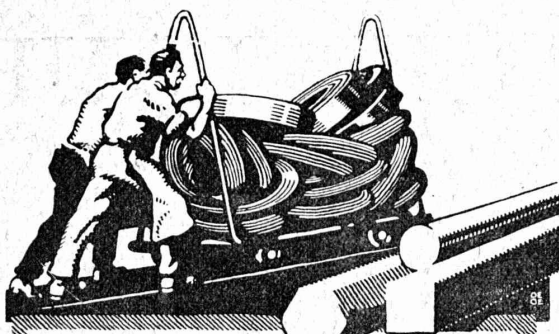
Grillades

BUANDERIES COMPLÈTES, SIMPLES ET A VAPEUR

Références de tout premier ordre.

Exposition Nationale Suisse, Berne 1914, Groupe 20, MÉDAILLE D'OR





## TRÉFILERIES RÉUNIES S.A. BIENNE

FERS & ACIERS  
ÉTRÉS DE PRÉCISION, POLIS, RONDS, CARRÉS, HEXAGONES & AUTRES PROFILS  
QUALITÉS SPÉCIALES POUR VIS & DÉCOLLETAGES  
ARBRES DE TRANSMISSIONS  
EN ACIER SPÉCIAL, COMPRIMÉS, OU TOURNÉS  
FERS & ACIERS LAMINÉS À FROID  
JUSQU'À 300 mm DE LARGEUR  
FEUILLARDS POUR EMBALLAGES

GRAND PRIX EXPOSITION NATIONALE SUISSE BERNE 1914



MEYNADIER & C<sup>IE</sup>,  
ZURICH

Cartons bitumés.  
Carbolinéum.



Matériaux isolants de tout genre pour construction

## A. MOREL ATELIER d'HÉLIOGRAPHIE ET DE PEINTURE DÉCORATIVE LAUSANNE

JUMELLES 2 TÉLÉPHONE 3.27

### HÉLIOGRAPHIE

Spécialité "PROCÉDÉ à SEC,"

DESSINS TECHNIQUES

FRISES

TAPISSERIES

AFFICHES

en une ou plusieurs couleurs, suivant  
dessin exécuté par le client ou la maison

### DÉCORATION

BÂTIMENTS · MAGASINS · RESTAURANTS

ENSEIGNES

BOIS TEINTÉS · DORURE

PROJETS ET DEVIS GRATIS

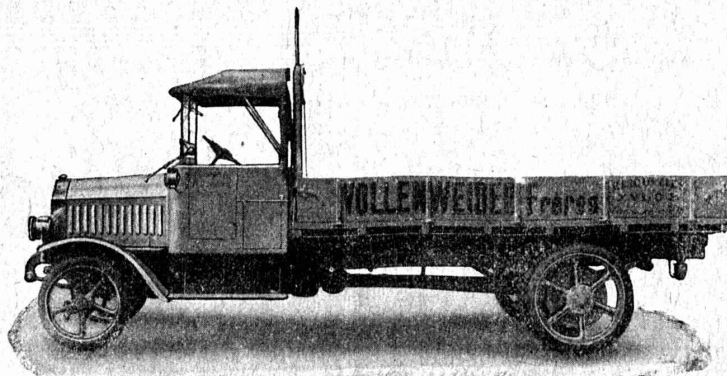
## INDICATEUR VAUDOIS

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

-- PARAÎT CHAQUE ANNÉE EN JANVIER --

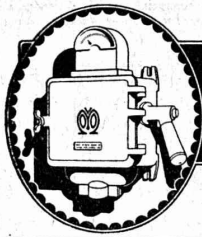
# ARBENZ

Camions automobiles de 2-5 tonnes charge utile.



Camion à cardan 5 tonnes.

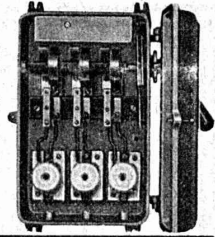
Fabrique d'Automobiles **ARBENZ** S. A., Albisrieden-Zurich



**MOVO S.A.  
VEVEY**

Fabrique d'Appareils électriques

Coffrets de manœuvre - Interrupteurs-commutateurs étoile-triangle - Disjoncteurs-automatiques  
Limiteurs de courant - Interrupteurs à pression  
Interrupteurs à flotteurs - Boîtes de branchement pour fusibles - Interrupteurs à levier  
Prises de courant - Lamelles en fil d'argent



## S.A. des ATELIERS de SÉCHERON

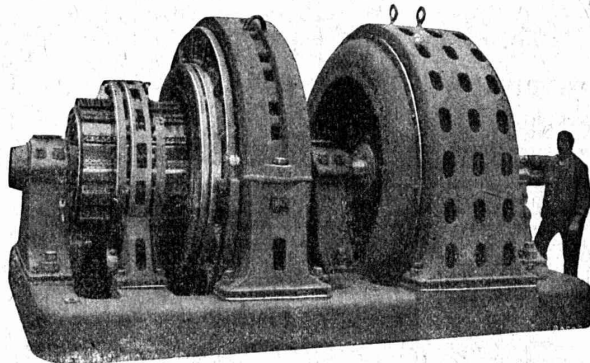
(Brevets Thury)

G E N È V E

Ci-devant C<sup>ie</sup> DE L'INDUSTRIE ÉLECTRIQUE ET MÉCANIQUE

MACHINES ÉLECTRIQUES EN TOUS GENRES  
ET DE TOUTES PUISSANCES

COURANTS ALTERNATIFS ET CONTINU  
ÉLECTROCHIMIE — TRACTION — RÉGULATEURS  
TRANSPORTS DE FORCE ET DISTRIBUTION D'ÉNERGIE  
SPÉCIALITÉS DE SURVOLTEURS-DÉVOLTEURS

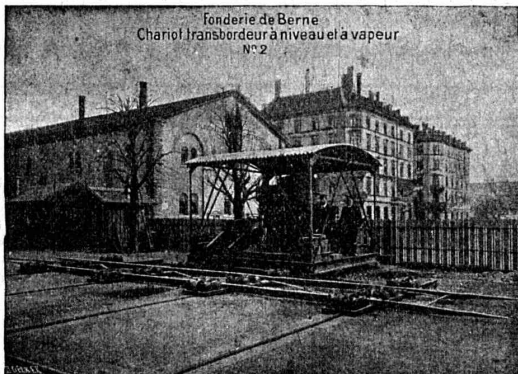


## Société des USINES de LOUIS de ROLL

Succursale: FONDERIE DE BERNE, à Berne.

Lettres et Télégrammes: Fonderie de Berne, à Berne.

Téléphone: 10.66



Fonderie de Berne  
Chariot transbordeur à niveau et à vapeur  
N°2

**Appareils de levage:** Ponts roulants, grues pivotantes, grues de chargement, etc., pour commande à bras et commande électrique.

**Machines pour tourbières:** Malaxeurs et transporteurs.

**Matériel de chemins de fer:** Ponts tournants et chariots transbordeurs, branchements et croisements pour voies normales et voies étroites, Barrières.

**Chemins de fer de montagne:** Funiculaires complets, avec freins spéciaux (systèmes brevetés), depuis 1898 89 exécutions.

**Superstructures à crémaillère:** Systèmes: Riggensbach, Abt, Strub, Peter, etc.

**Barrages:** Installations métalliques et mécaniques pour barrages et canaux, grilles, machines pour nettoyer les grilles, treuils, etc.

Renseignements sur des installations faites, références  
Projets et Devis sont à disposition.

Manufacture de Papiers  
**STOUKY, BAUMGARTNER & C<sup>e</sup>**  
LAUSANNE et RENENS

Spécialité de Papiers  
utilisés dans l'Industrie du Bâtiment

**P. CHIARA & FILS**  
Pl. St-Laurent, 23, LAUSANNE

Verres de toutes sortes en gros et détail.

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

■ ■ CALCULS DE STABILITÉ ■ ■  
Projets - Devis - Mise en soumission - Surveillance - Expertise  
**BÉTON ARMÉ et CONSTRUCTIONS DIVERSES**

**A. PARIS,** Ingénieur-Conseil indépendant  
des brevets et des entreprises  
Avenue Jomini :: LAUSANNE :: Téléph. 46.92

## TRAVAUX D'ASPHALTAGE

Asphalte caoutchouté monolithe  
Planelles et pavés en Asphalte comprimé pour Couvertures.  
Terrasses, Trottoirs, Jeux de quilles, Tennis et Chaussées.  
Couvertures en ciment volcanique.  
Plaques isolatrices en asphalte.  
Emulsion Etanchéité garantie Isolants divers.

**ROSSO & SCHNEEBELI**

Successeurs de H. LAVANCHY  
LAUSANNE: Petit-Chêne, 10 (Tél. 26) VEVEY: Torrent, 10 (Tél. 151)

## BAUMANN FRÈRES

Ateliers pour la construction de  
Ressorts en tous genres



**RÜTI**  
(ZÜRICH)

RESSORTS EN FIL D'ACIER DE 0,2-50 mm. D'ÉPAISSEUR  
en fil de laiton, nickel et bronze  
pour toutes machines et appareils

RESSORTS EN TOLE D'ACIER TREMPÉ BLEUI  
RONDELLES A RESSORT

Articles techniques pour l'industrie textile  
Calculs pour la capacité de charge à disposition  
de nos clients

**Entreprise de Travaux publics et Bâtiments**

Bureau d'Ingénieurs  
pour Etudes,  
Projets et Exécution

# LOCHER & C<sup>IE</sup> ZURICH

TALSTRASSE 10

Maison fondée en 1830  
par  
J. J. LOCHER

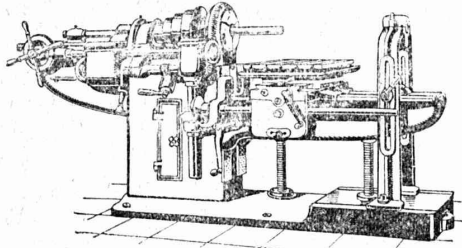
**TRAVAUX HYDRAULIQUES :**  
Installations hydro-électriques.  
Fondations à l'air comprimé.  
Installations pour navigation fluviale.

**Construction de Bâtiments industriels et Usines; Travaux en béton armé.**

**Travaux de Charpenterie :**  
Construction de halles d'après notre système breveté

Toitures imperméables.  
Pavages en asphalte coulé et comprimé.

**Machine horizontale à aléser et à fraiser**

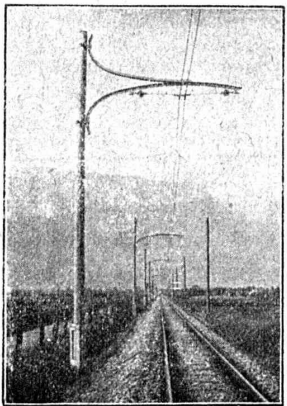


**Ateliers de construction Hinwil S.A.**  
15, Stampfenbachstrasse ZURICH Téléph. Hottingen 6433

**BAUER S. A.**  
ZURICH 6

Fabrique spéciale de Coffres-forts  
Portes blindées  
Compartiments de location pour banques.  
Meubles de bureau en acier - Etagères pour livres et dossier - Installation de Bibliothèques et Archives.

La plus ancienne et la plus importante fabrique suisse de la branche  
Fondée en 1862



**BIGLER, SPICHIGER & C<sup>ie</sup>, S. A.**  
à BIGLEN (Berne)

Fabrique de meubles en fer et de machines  
Fabrication spéciale pour  
**Matériel de lignes de contact et Matériel  
d'équipement de chemins de fer électriques**

DIRECTION : Ing. MORGENTHALER  
**BUREAU TECHNIQUE à BERNE**

Adresse pour la correspondance : BIGLER, SPICHIGER & C<sup>ie</sup>, à BERNE  
Téléphone N° 26 20 \* Adresse télégraphique : ELECTROBIGLEN BERNE

<p>ATELIERS MÉCANIQUES -- SERRURERIE MÉCANIQUE -- FORGE MÉCANIQUE -- ÉTAMPAGE -- PRESSAGE</p>	<p>MENUISERIE MÉCANIQUE PEINTURE -- SOUDURE AU- TOGÈNE -- FABRICATION D'ARTICLES EN SÉRIES</p>
---	--



## Henri Brändli, Horgen

Fabrique de carton bitumé, ciment ligneux.

\*\*\*

## Asphaltages en tous genres

pour Travaux publics, Bâtiments, Chemins de fer, Ponts, Chaussées, etc.  
**Parquet sur asphalte. Carrelage de bois mis en asphalte.**

Meilleures références.  
Télégr. Henri Brändli.

Service soigné.  
Téléphone : 38



## LAMPES

à filament étiré

1 Watt et 1/2 Watt

Fabrication exclusivement suisse

●

**LUMIÈRE S.A.**  
**ZOUG (Suisse)**

●

USINE à GOLDAU

# CORDERIE INDUSTRIELLE SUISSE

ci-devant C. OECHSLIN ZUM MANDELBAUM

Maison fondée en 1839

**SCHAFFHOUSE**

Maison fondée en 1839



**Câbles métalliques**

Cordes en chanvre. :: Cordages en tous genres.

Genève 1896 MÉDAILLES D'OR Berne 1914

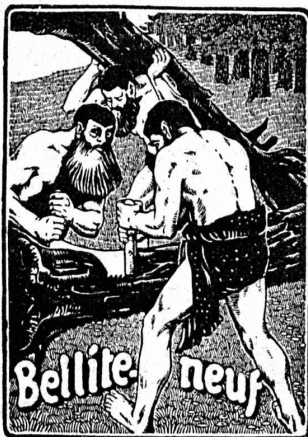
**TUYAUX FONTE DE CHOINDEZ**



**Tubes acier à emboîtement**

Lausanne.

**RENFER & C<sup>IE</sup> S.A.**  
BIENNE - BOUJEAN



fournissent

**Parquets**  
en tous genres.

**Caisses**  
**Cuveaux**  
**Fûts** (P-104-U)  
d'emballages.

Traverses  
de chemins de fer  
et  
Poteaux  
imprégnés au Bellite-Neuf.

**INDICATEUR VAUDOIS**

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

# Toitures de verre et éclairage vertical

Tasseaux en 18 profils particuliers brevetés

Systèmes „KULLI“ sans mastic, en fer laminé,  
tôle d'acier galvanisée, aluminium, plomb et bois.

**Usine pour Toitures de verre**

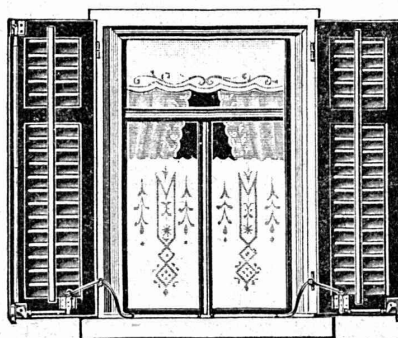
**SIMON KULLI, OLTEN**

le plus ancien établissement spécial fondé en 1854.

Seule usine de la Suisse possédant des machines spéciales  
pour fabriquer elle-même les tasseaux.

Maison suisse. Bureau d'Ingénieur particulier. Téléphone 56

# Tourne-volets "Universel"



BREVET + N° 55511 D. R. P. N. 244,340

Exposition Nationale Suisse 1914: MÉDAILLE D'OR  
Exposition Internationale pour le bâtiment 1913, à Leipzig  
MÉDAILLE D'ARGENT

Pour manœuvrer les volets  
à fenêtres fermées.

Z 2019 g

**H. HESS, Pilgersteg-Ruti (Zurich)**

**PRESSPAN**  
**WEIDMANN**



PRO  
PRA

Feuilles en toutes  
épaisseurs, depuis  
1/10 m Rouleaux et  
rubans continus de 1/10 à 1 m Presspan  
huilés et vernis. Presspan micacés. Pièces  
découpées, pièces isolantes diverses. De-  
mandez offres et échantillons. **FABRIQUE**  
**DE CARTONS PRESSPAN ET DE MATIÈRES**  
**ISOLANTES POUR L'ELECTRICITE-CI-DEVANT**

**H. WEIDMANN S.A.**

RAPPERSWIL

SUISSE

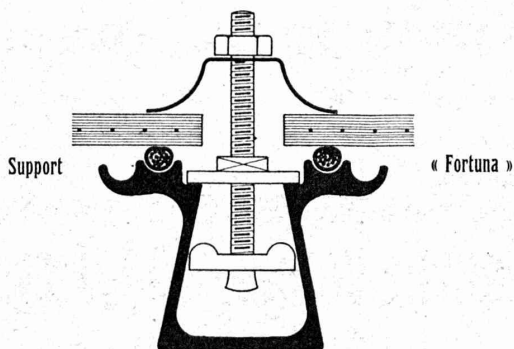


# TOITURES DE VERRE

SANS MASTIC

(Système breveté)

Toiture éprouvée pour  
fabriques, gares, etc.



## Walther & Müller

Maison Suisse

BERNE

Maison Suisse

BUREAU TECHNIQUE

Demandez notre visite.

TÉLÉPHONE 912.

Adresse télégraphique: WALTHERMULLER

# Nos Ciments

résistant aux  
acides

servent en particulier au revêtement de bassins contenant des acides et à la pose des plaques de planchers réfractaires. Résistent aux acides et à l'eau.

# Nos Pierres à filtrer

s'emploient pour usages chimiques et techniques. Grande porosité et remarquable résistance aux acides.

Fabrique de colle à froid Q. MESSMER, Bâle

# FOURS

à haute température pour la grande et moyenne industrie, à recuire, à tremper, pour fusion de métaux, verrerie, céramique, produits chimiques, etc.

Nouveaux types de fours à récupération, les plus avantageux connus.

Chauffage: avec tous genres de combustible, solide, liquide et de toute qualité.

Installations d'avant-foyers et de gazogènes.

CHEMINÉES D'USINES

RÉPARATIONS: redressement, surélévation, cerclage, rejointoiement (sans arrêt de chauffage), renversements, etc.

EXPERTISES

FORNOS (S. A.), BIENNE

# INDICATEUR VAUDOIS

Recueil des Adresses de Lausanne et du Canton de Vaud  
publié par la Société Suisse d'Édition, 4, Jumelles, Lausanne.

Paraît au commencement de chaque année.

En souscription En librairie

En souscription En librairie

I<sup>re</sup> Partie: adresses de Lausanne par ordre alphabétique et professionnel Fr. 5.— 6.—

II<sup>e</sup> Partie: adresses de Lausanne par ordre de rues, villas, sociétés, renseignements, etc. Ne se vend pas seule

III<sup>e</sup> Partie: adresses des autres communes du canton Fr. 5.— 6.—

I<sup>re</sup> et II<sup>e</sup> Parties réunies » 8.50 10.—

I<sup>re</sup> et III<sup>e</sup> » » 8.50 10.—

I<sup>re</sup>, II<sup>e</sup> et III<sup>e</sup> » (Complet) » 12.— 14.—

# ISOLATEURS

modèles: N° 1, 2 et 3 en stock  
et livrables de suite à conditions favorables par

Tél. 33 Louis BAUER Tél. 33  
ZURICH-Wallisellen

# H. Stoll, Ingénieur, BERNE

Téléphone 6132 Luisenstrasse, 14

Bureau d'ingénieur. Spécialiste pour Forces hydrauliques. Projets. Direction de travaux. Estimation. Expertises. Révisions. 17 années de pratique dans l'entretien et la construction de grandes entreprises pour les Forces Motrices Bernoises, etc.

MANUFACTURE DE  
CAOUTCHOUC  
V<sup>VE</sup> DE H. SPECKER  
(S. A.)  
Z U R I C H



Spécialités:

Vêtements pour 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  
Guttaperecha  
Bandes caoutchoutées.  
Isolantes.

TUBES A GAZ

Manteaux et Pélerines en tissus caoutchoutés.

# PAPIERS

à dessin et à calquer  
en rouleaux et en feuilles.

Premières qualités.

Echantillons à disposition.

Jucker-Wegmann S. A.

Papiers en gros

Z U R I C H

# Société Anonyme Conrad Zschokke

Siège social à AARAU — Bureaux à GENÈVE

Projets et exécution de travaux hydrauliques de tout genre

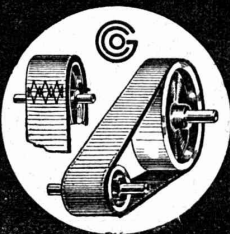
Fondations pneumatiques. — Dragages. — Barrages. — Usines hydro-électriques.

Travaux en mer : Bassins de radoub, Murs de quai, Jetées, etc.

Exposition de Paris 1889 : Grand Prix

Exposition de Berne 1914 : Grand Prix d'exposition

Ateliers de constructions pour ponts et charpentes en fer à Döttingen (Argovie)

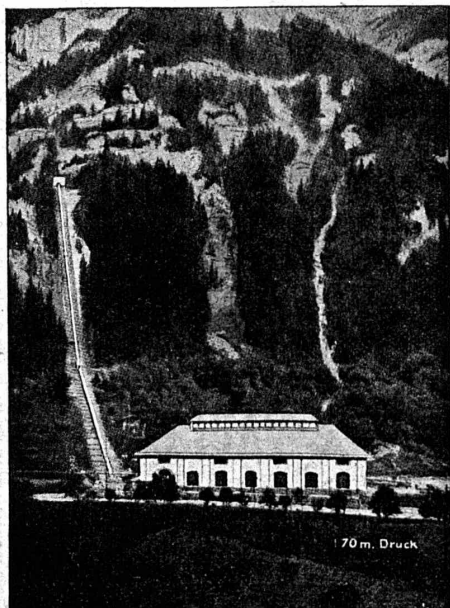


**LEDER-RIEMEN  
UND ZUTATEN  
FÜR JEDE BETRIEBSART  
GUT & C<sup>o</sup> ZÜRICH**



## Baumann, Koelliker & C<sup>o</sup> Zurich 2

Installations électriques en tous genres.



### Les Usines de Kandergrund

des Forces Motrices Bernoises  
ont été asséchées sous l'énorme  
pression d'eau par l'emploi du

# SIKA

PROMPT

Caves, canaux, puits, galeries et tunnels sont étanchés,  
même sous les plus fortes pressions d'eau.

Il en est de même pour les façades salpêtriques, les parois  
humides, ainsi que les terrasses.

Prospectus et certificats de 1<sup>er</sup> ordre à disposition.

Fabrication et vente chez :

**Kasp. WINKLER & C<sup>o</sup>, Zurich 5.**

Téléphone : Selnau 3963

Télégrammes : SIKA



Eglise de  
**NIEDERGÖSGEN**  
construite par  
Aug. Hardegger,  
architecte à St-Gall,  
en 1916,  
conservée  
et  
imperméabilisée  
par  
**Conservado**

Installations pneumatiques



**H. FLOTTMANN & C<sup>ie</sup>**  
**ZÜRICH 2** RENGGER/  
 STRASSE 86

# ACIERS GIROD

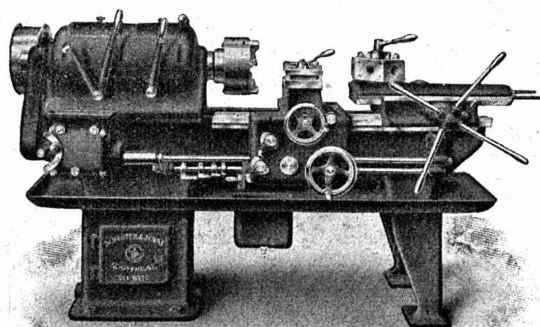
*Aciers à outils*  
*Aciers de construction*  
*Aciers spéciaux pour aviation*  
*et automobile*  
*Aciers amagnétiques*  
*Aciers à faible hystérésis*  
*Aciers spéciaux pour aimants*  
*Acier moulé* P-562-F  
*Pièces de forge*  
*et pièces de machines brutes et finies*  
*Arbres - Vilebrequins.*

SEUL CONCESSIONNAIRE POUR LA SUISSE :

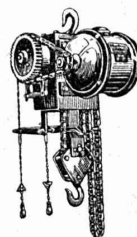
**COMPAGNIE DES FORGES**  
**& ACIERIES ÉLECTRIQUES**  
 Paul GIROD, Courtepin (Fribourg)

## Schroeter, Jenny & C<sup>ie</sup>

Fabrique pour la  
 Construction de Machines-Outils  
**SCHAFFHOUSE**



Bureau pour la vente : **ZÜRICH**  
 Schützengasse, 24



Palans électriques  
 Ponts roulants et  
 installations de transports  
 électriques.

Fabrique d'Ascenseurs  
 et de Machines

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

Division appareils de levage.

**ASSUREZ-VOUS**  
**CONTRE LES ACCIDENTS**

professionnels  
 et non professionnels  
 à la

**MUTUELLE VAUDOISE**

Tous les bénéfices réalisés  
 reviennent en totalité aux sociétaires.

Contrat annuel.



**E. BECK**  
**PERLES, PRÈS BIENNE**

Télégrammes : PAPPBECK

Téléphone 2008

Fabrique pour

**Plaques d'asphalte pour isolations en tous genres**

Tapis d'isolation :: Plaques asphaltées en liège

Papier pour couverture :: Carton bitumé cannelé :: Carbolineum  
et tous les produits d'asphalte et de goudron.

## Guide et Carnet du Locataire

Prix 60 centimes.

avec formulaire de bail, renseignements et 36 quittances de loyer, 50 c.  
Livret du propriétaire, 80 c.  
Règlement de maison à afficher

**SOCIÉTÉ SUISSE D'ÉDITION, Jumelles 4, LAUSANNE**

## U.-H. HILTEBRAND & C<sup>IE</sup>

ÉTABLISSEMENTS DE CONSTRUCTIONS ÉLECTRIQUES — FONDÉS EN 1909

**PARIS IX<sup>e</sup>**

10, Rue Nouvelle

Téléphone : central 18.60

Adresse télégraph. : Hiltebing-Paris

### Ateliers de Constructions

à

**CAROUGE près GENÈVE**

35-37, Rue Jacques-Dalphin

Téléphone

Adresse télégraph. : Hiltebing-Carouge-Genève



98042 + 98043

**GENÈVE**

3, Rue Chaponnière

Téléphone 68.11

Adresse télégraph. : Hiltebing-Genève

### Département : FABRICATION

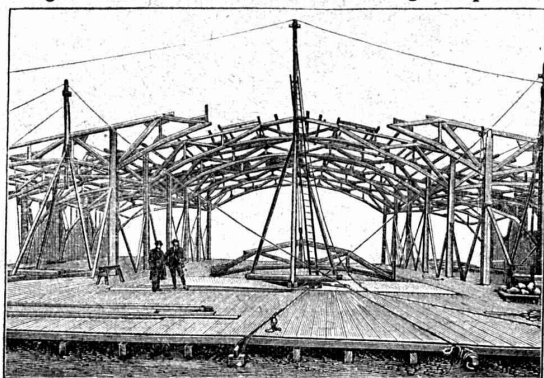
Coffrets de branchement brevetés

Transformateurs industriels et de mesure,  
de sonnerie  
Cabines transformatrices brevetées  
Parafoudres à huile brevetés  
Tableaux de distribution

## Constructions modernes en bois Système à mailles (breveté)

Statiquement déterminé

Légereté ! Bon marché ! Montage rapide !



Halle 3 de la Foire Suisse d'Echantillons à Bâle  
Plusieurs milliers de m<sup>2</sup>  
couverts en Suisse jusqu'à ce jour

Références de premier ordre

Détenteurs du brevet

**Kienast & Hammerer, ingénieurs, Zürich**

Concessionnaire pour la Suisse romande :

**P. J. Blaser, ing. civil E. P. Z., Fribourg (Suisse)**

102, Rue de Zähringen

Télégrammes : Roemac.

Téléphone : 315

## Société Suisse des Explosifs

Usines à GAMSSEN

près BRIGUE (Valais)

# GAMSITE

**EXPLOSIF DE SURETÉ**

**Dynamite à tous dosages**

**Mèches et Détonateurs.**

Téléphone N° 15.



# Fédération des Fabricants Suisses

de Cartons bitumés (inscr. R. du C.)

Téléphone : 36.36



**ZURICH, Peterhof** Télégr. : Dachpappverband Zurich

**BUREAU DE VENTE**

**ET DE CONSULTATION**

Livraison de cartons bitumés, ciment ligneux, matières collantes et cartons-feutre.

Achat et  
Vente  
d'occasion :

**TRANSMISSIONS USAGÉES**  
**POULIES, etc.**

**BERTSCHINGER FRÈRES & C<sup>ie</sup>**  
**WALLISELLEN, près ZURICH**

Téléphone N° 2.

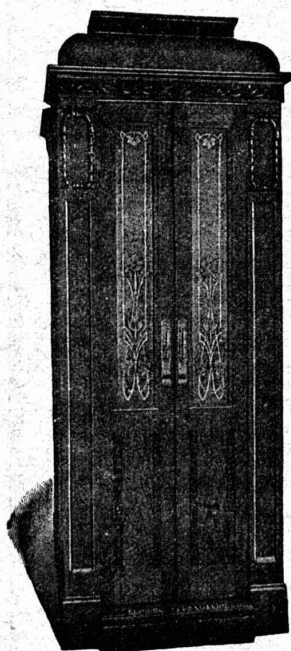
Adresse télégr. Gebertschinger.

## ASCENSEURS ET MONTE-CHARGES

Electriques, Hydrauliques, à Transmission

**Schindler & C<sup>ie</sup>, Lucerne**

Bureau et Atelier à LAUSANNE



**Marc PELET**

Ingénieur-Constructeur

Rue Saint-Roch, 3 et 5

Commande par bouton  
par corde, par volant.

Marche silencieuse

Parachute infailible

4000 installations en fonctions

Renseignements, Dessins,

Devis et Prix-courants

gratis sur demande.

## Appareillage, Serrurerie, Installations sanitaires

**SOUDURE AUTOGENE**

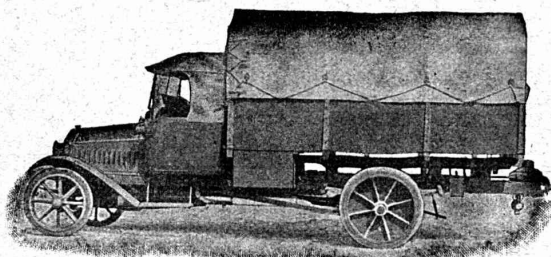
**DANIEL PERRET**

6, Avenue de Béthusy LAUSANNE Téléphone 1085

Installateur des eaux de Cossonay, Ballaigues, Vallorbe, Vaulion, Echallens, Bremblens, Leysin, Belmont.

Spécialités : canalisations à haute pression, chauffages et constructions de serres. Etudes et devis sur demande.

Magasin d'exposition et de vente pour Articles sanitaires et articles pour gaz.



Camions de 2 à 5 tonnes,  
Camions pont basculant,  
Omnibus 10-40 passagers,  
Arroseuses automobiles,  
Tracteurs militaires,  
Tracteurs pour l'agriculture,  
Camions pour le transport de  
bois en grumes, etc.

**FABRIQUE d'AUTOMOBILES BERNA S.A.**  
OLTEN (Suisse)



Tracteur „Bern“ 40 HP.

## Fabrique de fil d'essuyage et lavage mécanique

**Fréd. Schmid, Suhr** (Argovie)

(Fondée en 1876)

Se recommande tout particulièrement pour

**le lavage de fils d'essuyage gras**  
(déchets de coton et chiffons)

Procédé spécial reconnu irréprochable,  
garantissant le dégraissage parfait.

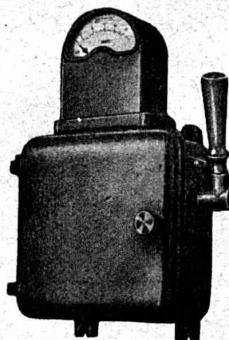
Prix les plus modérés.

Service régulier pour les plus grands établissements.  
Vente d'articles pour essuyage, notamment déchets de coton  
cardés, blancs et couleur, chiffons, etc.

## NICOLET & LIPS

**ZURICH 4**

Badenerstrasse, 60



**Appareils électriques**

**Interrupteurs**

**Commuteurs**

**Coffrets de manœuvre.**