

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 46 (1920)  
**Heft:** 17

## 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>**

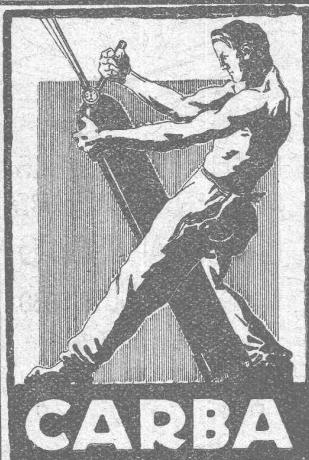
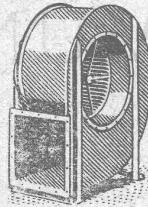
# Ventilateurs SULZER

pour tous emplois, de construction normale ou spéciale

Pressions de 2 à 2000 mm de colonne d'eau

Demandez la brochure No. B. T. 3510

SULZER FRÈRES, Société Anonyme, Winterthur



Installations complètes pour la soudure autogène et la brasure

## « CARBA »

Générateurs à acétylène, modèles transportables et stationnaires — Chalumeaux à souder, à découper et pour la soudure de l'étain et du plomb — Fers à souder — Chalumeaux « Bunsen » — Matériaux d'apport et poudre à souder — Lunettes — tuyaux — Mano-détendeurs pour tous les gaz — Lampes et lanternes à acétylène

OXYGÈNE

CARBURE DE CALCIUM

ACÉTYLÈNE DISSOUS

**La Carbonique Suisse S.A., Berne-Liebefeld**  
REPRÉSENTANT pour la Suisse romande : A. BAATARD, av. de Morges, LAUSANNE

### MATÉRIEL

#### provenant des travaux du barrage de la Jagne, à BROC, Canton de Fribourg (Suisse)

Par suite de l'achèvement des travaux, les Entreprises Electriques Fribourgeoises mettent en vente l'outillage de leur chantier de la Jagne (barrage, tunnel, centrale), soit :

- 2 grues américaines (Derricks) de 30 m. de haut, charge utile 3 T.;
- 1 installation complète de concasseurs, trieuses, laveuses, bétonnières, rendement journalier 180 m<sup>3</sup> de béton;
- 1 installation de forage à air comprimé;
- 2 télécabines;
- 1 scierie mécanique;
- 1 atelier de mécanique;
- Voies Decauville.

1 P 6461 F

Les renseignements seront donnés par M. H.-E. Gruner, ingénieur-conseil, à Bâle, Therwylerstrasse 9, ou par son bureau de Broc (Fribourg).

### A VENDRE

#### une installation complète pr sable et gravier

soit deux concasseurs Clus N°s 5 et 6, deux tricurs et deux laveuses, le tout peu usagé.

A enlever avec la charpente et la couverture.

S'adresser à Fischer, Hogg & Jaeger, Société fribourgeoise des Travaux de la Jagne, à Châtel sur Montsalvens (Fribourg).

1 P 6495 F

### Portes blindées

munies des derniers perfectionnements  
anti-chalumeaux  
à l'abri du feu et de l'effraction  
fabriqués par la maison

**A. & R. WIEDEMAR**  
à Berne

Fondée en 1862

Fondée en 1862

Médaille d'Or : Exposition Nationale Suisse Berne 1914

Jeune  
Technicien-  
constructeur

ayant bonne connaissance de la langue française et premiers certificats de pratique et de théorie

cherche place

dans une grande entreprise de construction ou dans un bureau d'ingénieur, pour le bureau et le chantier. Offres sous chiffre **OF 1777 ch**, à Orell Fussli, publicité, Coire.

Jeune Suisse allemand cherche engagement comme

### Dessinateur

préfère construction en fer, installations et appareillages. Ecrire sous **04098L**, à Publicitas, Lausanne.

On demande à acheter une  
presse hydraulique

pour fabriquer briques de ciment. Neuve ou en bon état de fonctionnement. Adresser offres détaillées et prix sous **132**, à l'Indicateur Vaudois, Lausanne.

Offres d'exploitation de Brevets d'invention  
**E.IMER-SCHNEIDER** INGÉNIER CONSEIL GENÈVE

Les propriétaires des brevets suisses suivants désirent entrer en relations avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication des articles brevetés et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre leurs brevets :

N° 58805 du 1<sup>er</sup> août 1911, The Electric and Ordnance Accessories Company Ltd., pour : « Appareil servant à régler le courant fourni par une machine dynamo-électrique tournant à une vitesse variable ».

N° 56879 du 4 avril 1910, Eduard Ridley Debenham & Eduard Clarke, pour : « Machine à calculer ».

N° 69783 du 16 juillet 1914, Georges Cloetens, pour : « Dispositif permettant de produire sans perte de vent les vibrato et les trémolo dans les instruments de musique à vent ».

N° 62002 du 30 août 1912, J.-G. Robinson (cédé à Superheater Corporation Ltd.), pour : « Chaudière comportant des tubes de fumée et un surchauffeur de vapeur ».

N° 62446 du 17 août 1917, J.-G. Robinson (cédé à Superheater Corporation Ltd.) pour : « Surchauffeur de vapeur de chaudière à tubes de fumée ».

N° 65824 du 2 septembre 1913, Société Chimique des Usines du Rhône, anciennement Gilliard, P. Monnet & Cartier, pour : « Procédé pour la fabrication du sel de chaux de l'acide acétylsalicylique ».

Brevet allemand N° 302241 du 30 août 1915, Eugène Excoffier, pour : « Carburateur pour moteurs à explosions ».

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

### On demande emploi

de Chef de Travaux ou de dessinateur-métreur dans entreprise de construction (chemin de fer, route, hydraulique ou bâtiment). Références — S'adresser sous initiales **J. P. 181**, à l'Indicateur Vaudois, Lausanne.

Disponible pour livraison immédiate en Suisse :

### une grue à tourelle Peschke

avec disposition d'aiguille.  
Demandes sous chiffre **138**, à l'Indicateur Vaudois, Lausanne.

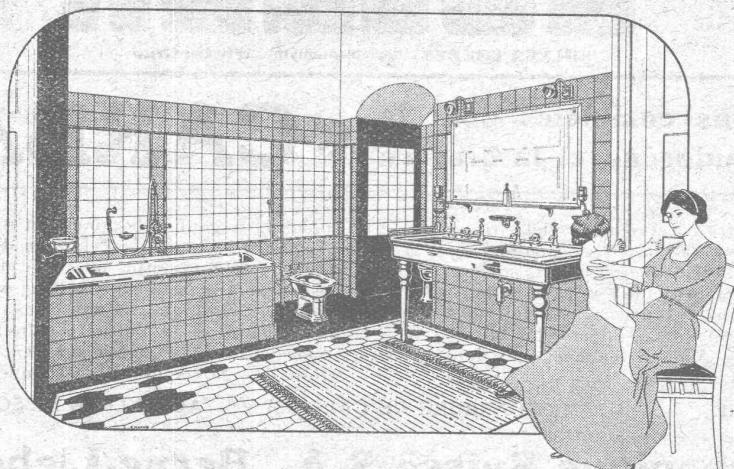
### Manufacture de Papiers

**STOUKY, BAUMGARTNER & C.**  
LAUSANNE et RENENS

Spécialité de Papiers  
utilisés dans l'Industrie du Bâtiment.

# MUNZINGER & C°, Zurich

Appareils sanitaires en gros



Salles de bains modernes

A vendre  
de suite

depuis entrepôt suisse

40

Forges portatives  
à ventilateur en fer forgé

Grandeur II 60/50 cm.  
à 110 fr. la pièce.

Offres sous chiffre 123,  
à l'Indicateur Vaudois, à  
Lausanne.

**Concasseurs**  
Installations pour concassages  
moutures et transporteurs.  
**Machines frigorifiques**  
selon procédé spécial et patenté.  
Les meilleures Patentes  
**Machines à moutures**  
pour corps durs, mi-durs,  
cassants, coriaces  
Plus de 11000 machines livrées. C'est la  
meilleure preuve d. construction irréprochable.  
**Excellent concasseurs à coke**  
(concasseurs patentés à doubles secousses)  
Excellent  
**Concasseurs à scories**  
**ALPINE** Sis p' la fabr.  
des machines  
**AUGSBURG**  
Fabrique spéciale pour installations de :  
concassages et transport. chaux et ballast.  
**Machines à glace**  
et réfrigérantes  
**Aspirateurs**

Moulin à boulets

Moulin Perplex

A VENDRE  
depuis entrepôt suisse

2000  
Lampes  
de  
mineurs  
à acétylène

Avec réservoir à eau en  
aluminium, la p. fr. 14  
Avec réservoir à eau en  
bronze, la p. fr. 14.50  
Offres sous chiffre 124,  
à l'Indicateur Vaudois, à  
Lausanne.



**AUTOFRIGOR**  
FRIGORIFIQUE  
AUTOMATIQUE  
SISTÈME ECHER HUSS CIE

Installations frigorifiques  
pour toutes applications  
PROJETS ET ÉTUDES

L.H. BURGY, ING. GENÈVE  
RUE DU MARCHÉ 20. TÉLÉPHONE 8908

P 6305 X

## Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne

Les cours de l'Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne et  
ceux de la SECTION DES GÉOMÈTRES qui lui est annexée, s'ouvriront le 21 octobre 1920.

Programmes et renseignements au Secrétariat de l'Ecole d'Ingénieurs, Place Chauderon, 3. P 33630 L

**E. BECK**  
PERLES, PRÈS BIENNE

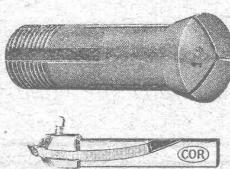
Télégrammes : PAPPBECK

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 :: Carbolinéum  
et tous les produits d'asphalte et de goudron

Honegger, Golay & Cie  
Corcelles-Neuchâtel



PINCES AMÉRICAINES

de grande précision.

Corps : 20 mm., alésages : 0,5 à 16 mm.  
Porte-burins et burins rapides  
de première qualité, sept grandeurs.  
Hauteur de tranchant : 8 à 30 mm.

**CALIBRES** prismatiques combinables, pr' l'atelier.  
étalons normaux.  
à tolérance.  
de filetage.

(Fournisseurs des Féoles et Technicums, et du  
Bureau fédéral des Poids et Mesures.)

**CORDES** Vernis d'asphalte  
goudronnées Carbolinéum

Fabrique d'asphalte Käpfnach, Gysel & Cie, Horgen  
Télégrammes : Asphalte Horgen

Téléphone 24

## TRAVAUX D'ASPHALTAGE

Couvertures en ciment volcanique

POUR COUVERTURES DE TOITURES  
PLATES POUR BATIMENTS, FABRIQUES

Chapes en asphalte sur voûte, tunnel, etc.  
Asphalte caoutchouté monolithé  
Planellles et pavés en asphalte comprimé  
Pavage de bois

Travaux garantis

Etanchéité parfaite

Nombreuses références

**ROSSO & SCHNEEBELI,**

LAUSANNE  
ET VEVEY

# DURAMENT

LE PLANCHER INALTÉRABLE  
POUR  
FABRIQUES, BATIMENTS PUBLICS ET PRIVÉS

Le plus économique, durable et hygiénique  
Caloriques et incombustibles

F<sup>que</sup> Suisse de Bois comprimé **G. WIRTH & C<sup>ie</sup>** Zurich 2 - Genève, Rue Bautte, 16

## H. FLOTTMANN & C<sup>ie</sup>, ZURICH

RENGGERSTR., 86 - TÉLÉPHONE SELNAU 1671 - ADRESSE TÉLÉGRAPHIQUE : FLOTTMANN, ZURICH

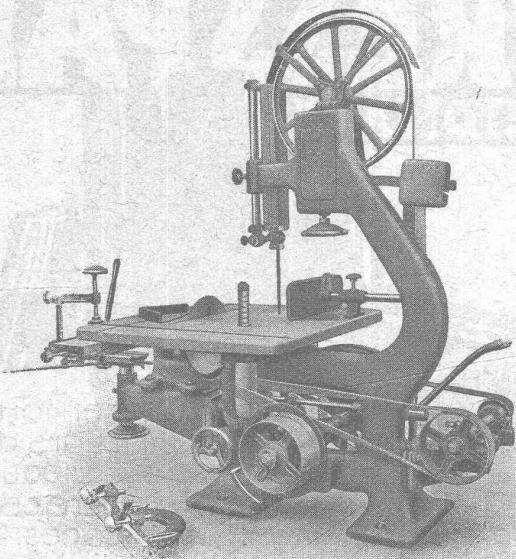
Nos spécialités sont :

### Installations complètes à air comprimé

stationnaires, mobiles et transportables pour :

Constructions de tunnels, etc., carrières, marbreries, fabriques de produits en ciment, fonderies ateliers mécaniques, etc.

## RAUSCHENBACH



### Machines à bois p<sup>r</sup> toutes industries

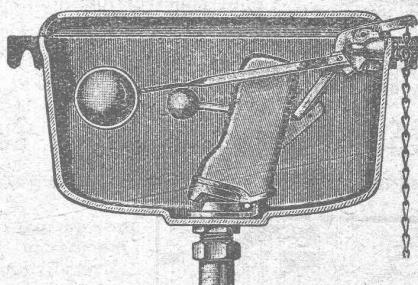
Fabrication suisse.

ATELIERS DE CONSTRUCTION RAUSCHENBACH S. A.  
SCHAFFHOUSE

L'avenir est au  
**Réservoir de chasse**  
pour closets  
**« Wasserfrei »**

P 1654 G]

B. R. P.



Brevets étrangers.

#### Hors service, toujours vide.

Se remplit, par simple tirage, en quelques secondes et se vide automatiquement. Ne coule plus ensuite. Plus de perte d'eau. Ne sue pas, ne goutte pas.

#### Gel impossible. — Plus de dommages.

Chasse de 80 cm. de haut avec n'importe quelle quantité d'eau. Economie énorme d'eau. Construction extrêmement simple. Dérangement impossible. Ligature en caoutchouc seulement à l'entrée. Fermeture de la cloche au plomb vers la soupape de fond.

#### Durée indéfinie. — Plus de réparation.

Réservoir en fonte peint et émaillé, armature en laiton et cuivre.

Concessionnaire général pour la Suisse :

**Jacques Köpp, Bureau technique, Saint-Gall**  
Téléphone 17.52 Compte de chèque postal IX.945

## Société Suisse des Explosifs

Usines à GAMSEN  
près BRIGUE (Valais)

# GAMSITE

EXPLOSIF DE SURETÉ

Dynamite à tous dosages  
Mèches et Détonateurs.

Téléphone N° 15.

L'idéal de tous les  
échafaudages

(sans perches)

est l'

Echafaudage "BLITZ"

Grands

avantages sur tous

les systèmes concurrents

pour constructions neuves, trans-

formations et rénovations. — Vente

et location de matériel et montage d'échafaudages pour tous les travaux en bâtiment par la

Société Suisse d'Echafaudage S.A., Zurich 7

86, Steinwiesstrasse - Téléph. : Hottingen 21.34 - Adresse téleg. : Blitzgrüst

ainsi que par les entre-  
preneurs en bâtiment  
suivants :

Zurich : Fietz & Leuthold

Zurich : Fr. Erismann

Winterthur : M. Häring

Andelfingen : E. Landolt-Frey

Berne : G. Rieser

Lucerne : E. Berger

Bubikon : A. Oetiker

Bâle : W. Marck

Glaris : Rudolf Stüssy-Aebly

GENÈVE : Ed. Cuenod S.A.

Neuhausen : Jos. Albrecht

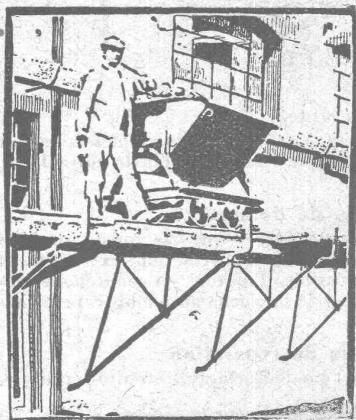
Hérisau : Joh. Müller

St-Gall : Signist, Merz & Cie

Olten : Otto Ehrensperger

Rheinfelden : F. Schär

Soleure : F. Valli

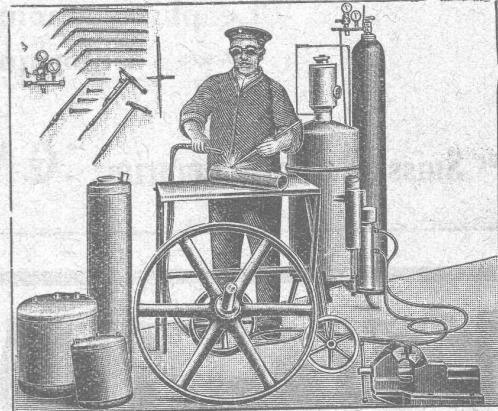


(DEMANDEZ PROSPECTUS ET DEVIS)

“Continental”

Installations pour

## Soudure et Découpage des métaux



Procédé oxy-acétylénique

Le plus rationnel ! — Le plus économique !  
— Le plus simple ! —

MÉDAILLE D'OR BERNE 1914

Références brillantes

Demandez Catalogue N° 390

Société Continentale de Lumière  
et Constructions Mécaniques  
Zurich-Dubendorf

TÉLÉPHONE DUBENDORF N° 16

PRO  
PRA

# PRESSPAN

WEIDMANN



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'ÉLECTRICITÉ. CI-DEVANT  
**H. WEIDMANN • SA**

RAPPERSWIL

SUISSE



# TREUILS-BETONNIERES



Concasseurs, Cribleurs, Laveuses, Sonnettes à bras et à vapeur.  
Palans, Grues Electriques et à Vapeur, Moteurs — Vente-Location —

**FRITZ MARTI S.A. BERNE** Dépôts et Ateliers à Berne et Wallisellen-Zurich

## Isola

Brevet + N° 63132

s'emploie avec grand succès pour le séchage de caves, de parois humides et comme matière isolante, pour toits en béton et en bois, planchers, terrasses, balcons, citernes à eau chaude, ammoniaque et acides : pour buanderies, mines, caves, etc. Absolument insensible aux acides.

Longue garantie.

Livraison du matériel.

Exécution de travaux d'isolation.

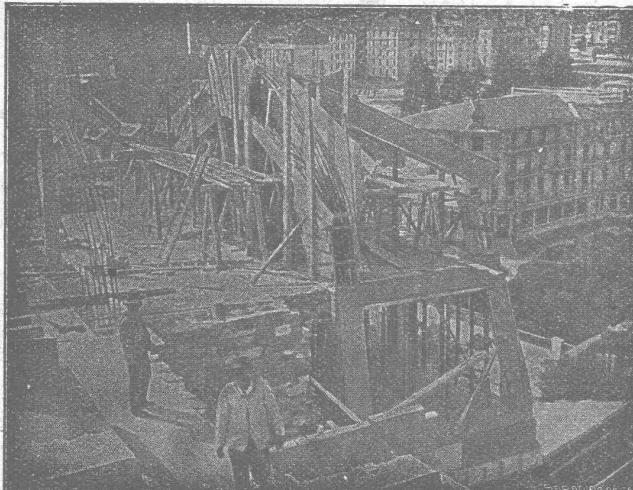
Demandez "prospectus et références.

La Maison cherche des représentants.

Schweiz. Isola-Gesellschaft

Auf der Mauer, 11 ZURICH

**L'ECOLE LÉMANIA**  
LAUSANNE  
prépare vite et très bien pour  
**POLYTECHNICUM**  
Ecole des Beaux-Arts, Paris  
Ecole spéciale d'Architecture, Paris



**A. PARIS & L. BERTHOD, INGÉNIEURS**  
**L. BERTHOD, SUCCESSEUR**  
Rue de Bourg, 17 LAUSANNE Rue de Bourg, 17  
BÉTON ARMÉ F. Brazzola. Entreprises générales

**R. Dietrich et Cie S.A., Zurich**  
**Fabrique d'Huiles et Graisses pour l'Industrie**

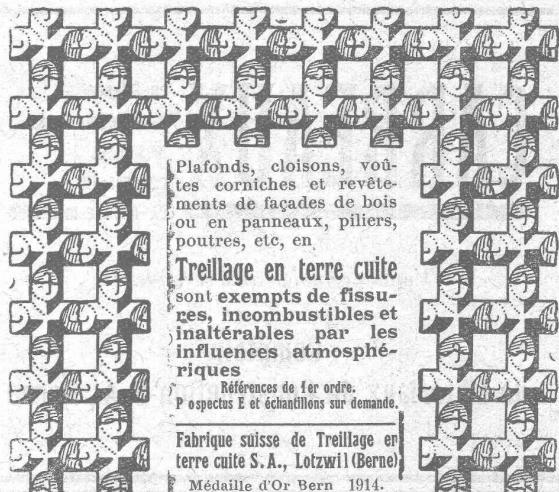
Fondée en 1865 Fondée en 1865

SPÉCIALITÉS :

**HUILES**  
**GRAISSES**

pour Machines à vapeur  
pour Moteurs et Dynamos  
p<sup>r</sup> Transformateurs et Interrupteurs  
pour Décolletages et à percer  
pour Automobiles

consistantes  
de Vaseline  
pour Automobiles  
p<sup>r</sup> Machines à grande vitesse  
etc., etc.



Plafonds, cloisons, voûtes corniches et revêtements de façades de bois ou en panneaux, piliers, poutres, etc., en.

Treillage en terre cuite  
sont exempts de fissures, incombustibles et inaltérables par les influences atmosphériques

Références de fer ordre.  
Prospectus E et échantillons sur demande.

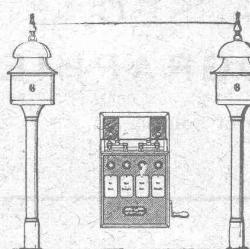
Fabrique suisse de Treillage en terre cuite S.A., Lotzwil (Berne)  
Médaille d'Or Bern 1914.

## Hasler, Société anonyme, Berne

Successeur de l'Atelier des Télégraphes de G. HASLER  
FONDÉ EN 1852

### APPAREILS TELEGRAPHIQUES et TÉLÉPHONIQUES

Téléphones spéciaux pour installations à fort courant.



### Appareils électriques

### de BLOC et de SIGNAUX

pour

Chemins de fer



# MOTEURS ÉLECTRIQUES

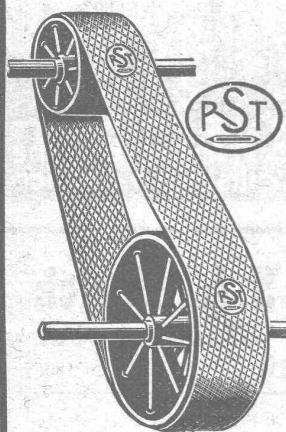
Livraison rapide

Vente et location

**RÉPARATIONS - ENROULEMENTS**

Maison renommée pour service prompt et ponctuel

## KAEGI & EGLI, ZURICH



### Courroies

en coton et en poils de chameau,  
pour transmission ;

en chanvre,  
pour élévateurs et monte-charges ;

en coton et en chanvre,  
pour transporteurs.

**Tuyaux en Chanvre**  
pour tous usages.

**ROBERT SUTER & C°**  
THAYNGEN-SCHAFFHOUSE

### F. Pulfer, Ingénieur, Berne

Rue de la Chapelle, 9. Tél. 27.56

Projets et exécutions pour toutes constructions en béton armé. - Planchers, escaliers, ponts, réservoirs, canaux de fuite pour turbines hydrauliques, etc.

Calculs statiques, expertises.

### CARREAUX

en faïence  
pour revêtements  
mosaïques  
en grès fin  
en marbre-mosaïque

Vente exclusive aux revendeurs

Comptoir  
de Matériaux de Construction S. A., Berne

### Ed. ÆRNI-LEUCH, Berne

Tirage de plans par tous les procédés :

**HÉLIOGRAPHIE**  
**PROCÉDÉ A SEC**  
**ZINCOGRAPHIE**

Reproductions prompte et soignée.

Prix modérés.

### Fonte pour canalisation

à haute pression

des Usines de Choindez

### TUYAUX FER ÉTIRÉ

**Max Schmidt & Cie, Lausanne**

**SOUJDURES** pour électriciens, mécaniciens, optique, cycles, autos, horlogerie.

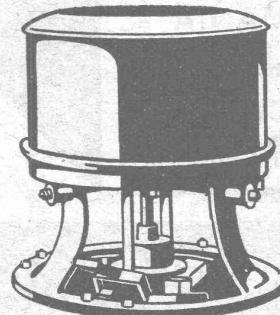
**PATE MÉTALLIQUE SOUDANTE "SOUJDOL"**

Pâte à souder sans acide "FLUORID"

Soudure en tuyaux à âme de colophane et Fluoride.

**Tin Reduction Company S. A., Lausanne**

### Machines à laver



**Essoreuses**

**A. SCHULTHESS**  
& Cie  
ZURICH

Atelier de Constructions

### Combustible liquide

Le moteur à eau système Schmid travaillant comme

**pompe**

est sans concurrence pour le refoulement de l'huile lourde et de tous liquides consistants. Pas de soupapes, pas de troubles, construction robuste, 16 types pour débits de 1,2 à 315 m<sup>3</sup> par heure.

**Ateliers de Constructions S. A.**

el-devant A. Schmid  
Maison fondée en 1871

• Zurich •

Adr. Télégr. : Sihlfabrik  
Téléphone : Selinau 3514

# SOCIÉTÉ SUISSE D'EXPLOSIFS CHEDDITE & DYNAMITE

Bureau à Liestal. Tél. 182.

Usines à Isleten (Ct. d'Uri) et Liestal

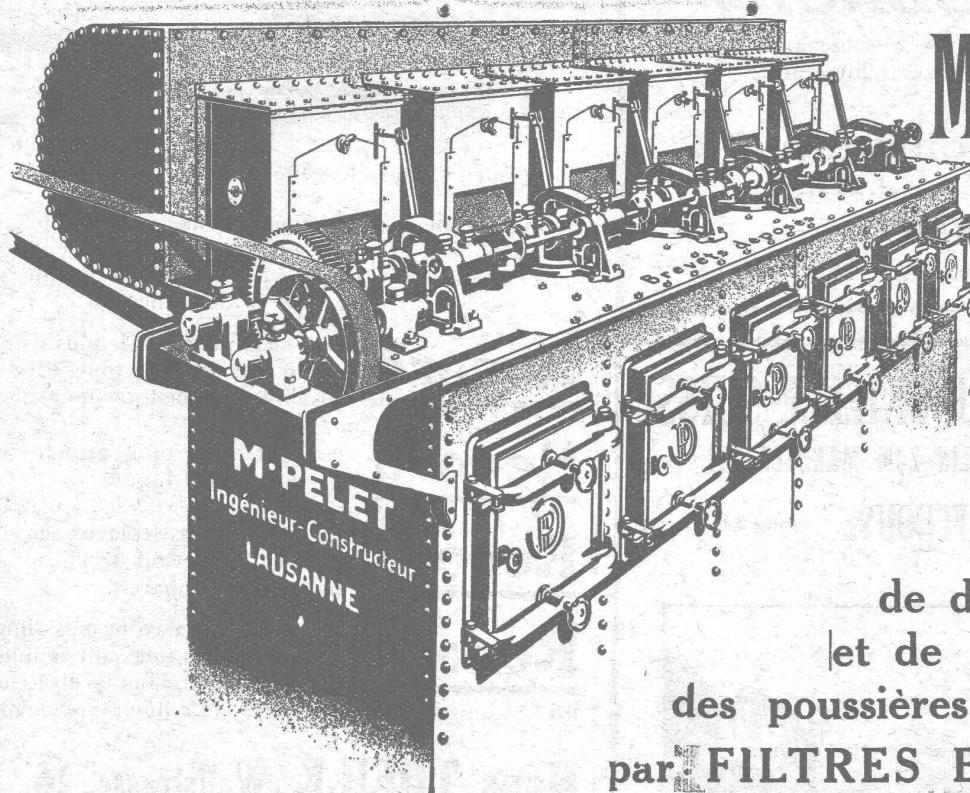
livre à des conditions avantageuses

**DYNAMITE, explosifs de sûreté** **CHEDDITE & TELSITE**  
MÈCHES ET DÉTONATEURS

Agents généraux  
pour la Suisse romande :

**PETITPIERRE FILS & C°, NEUCHATEL**

TÉLÉPHONE 3.15



**M. PELET**  
Ingénieur-Constructeur  
**LAUSANNE**

Installations  
de dépoussiérage  
et de récupération  
des poussières industrielles  
par **FILTRES BREVETÉS**

## ACIERS · RONDS · FILS · FEUILLARDS

POUR LA CONSTRUCTION

## JOSSE WYCKMANS

PARIS 8<sup>e</sup>

14, RUE DE MOSCOU

RUE DE MOSCOU, 14

# C. F. WEBER S.-A., MUTTENZ - BALE

Téléphone 12

Fabrique de cartons bitumés et de produits de goudron

Maison de 1er ordre pour la livraison de

Télégrammes :  
Nonnenmühle

Plaques isolantes asphaltées en toutes épaisseurs et en tous genres

Vernis d'asphalte (antiélastolite), Asphalte pour parquets, Mastic d'asphalte pour divers usages  
Carbolinéum.

## Vitrages de Toitures sans Mastic

Divers profils de chevrons

Dallages de verre et béton armé translucide  
Entreprise générale de vitrerie et miroiterie

LAUSANNE P. CHIARA & FILS Téléph. 2126

Pour tout enduit sur fer, notre

## Peinture antirouille «FERRUBRON»

vous garantit une résistance absolue à l'intempérie  
comme aux influences chimiques.

## Naegely, Eschmann & Cie

Fabrique de Vernis et Couleurs

Oerlikon

SEULS FABRICANTS EN SUISSE

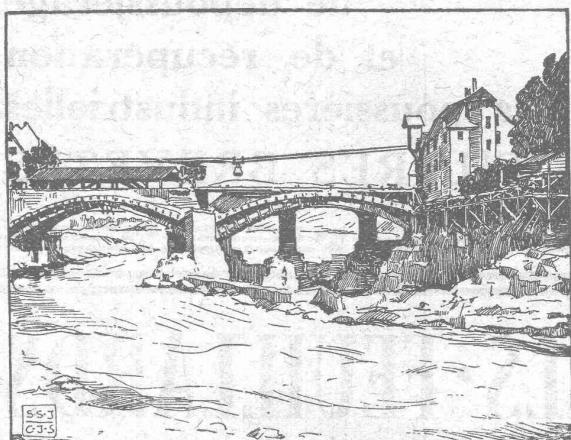
## CORDERIE INDUSTRIELLE SUISSE

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

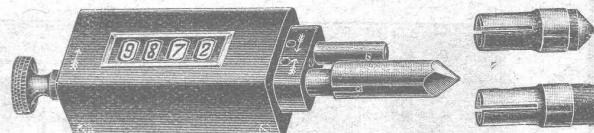
## Articles de Caoutchouc en tous genres

Caoutchouc Industriel

A. BRUNNER  
Succ. de FRED. BRUNNER BALE

## Compte-tours de poche «Record»

avec dispositif de remise à zéro automatique



Grandeur naturelle. Dimension des chiffres  $4\frac{1}{2}$  mm.

Exécution soignée, avec mécanisme de précision, rouleau avec nombres en étain, étui avec feutre-velours ainsi que deux douilles nickelées avec caoutchouc pointe et plat.

Prix : Fr. 17.50 franco.

## Record

## Record

## Record

## Record

fonctionne dans les deux sens de rotation, en se servant de l'un ou de l'autre axe de l'appareil.

a la remise à zéro la plus simple, elle

est obtenue en tournant simplement le bouton moleté dans la direction de la flèche ; tous les chiffres reviennent automatiquement à zéro.

Hans THEILE, Wallstrasse, 16, Bâle

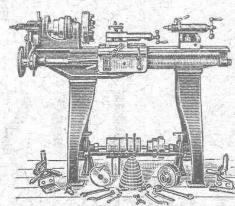
## Emile WIDMER & Cie

Outils de précision et Machines-outils modernes

ZURICH 5  
Konradstrasse 49-51

LUCERNE  
Habsburgerstrasse 42

Tous les outils et machines pour travailler les métaux et le bois, ainsi que pour l'installation de l'électricité, de l'eau et du gaz.



Meules en corindon et Carborundum Naxos.

Appareils de levage.  
Acier.

Articles techniques.

PROSPECTUS, DEVIS ET VISITE SUR DEMANDE

# Fédération des Fabricants Suisses de Cartons bitumés (inscr. R. du C.)

Téléphone : SELNAU 36.36

BUREAU DE VENTE  
ET DE CONSULTATION

ZURICH, Peterhof

Case postale de la gare

Télégr.: Dachpappverband Zurich

Première maison pour livraison de :

Cartons bitumés, ciments ligneux, matières collantes et cartons-feutres

Constructions Métalliques  
C. Wolf & Cie, Nidau (Berne)

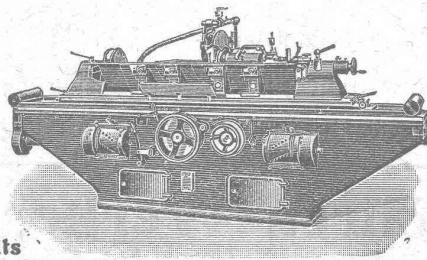
Appareillage, Serrurerie, Installations sanitaires  
Soudure Autogène

DANIEL PERRET

6 et 8, 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.

## Machines-Outils modernes



Toujours grand stock

Qualité supérieure - Prix réduits

ANTON RÖPER  
Düsseldorf (Allemagne)

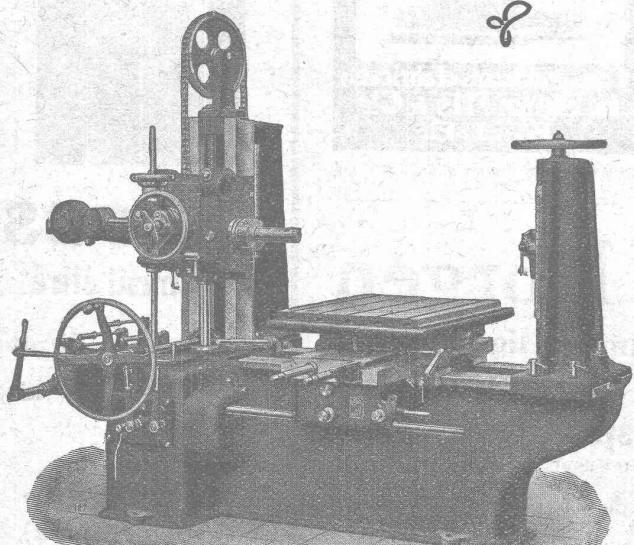
Adresse télégraphique : Arde, Düsseldorf

W. Wolf, Ingénieur

Brandschenkestrasse, 7

Zurich

Machines-Outils  
modernes



Aléseuses

livrables depuis stock ou à bref délai

Asphalte naturel de Travers

Seules mines d'Asphalte en Suisse.

Reconnu le meilleur Asphalte

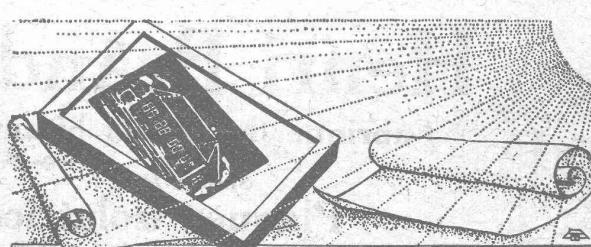
Représentants pour la Suisse :

E.-R. Zetter & C°,  
à Soleure

Maison fondée en 1843.



Marque de fabrique.



Société Suisse d'Héliographie S. A.

Maison fondée en 1898 Zurich Auf der Mauer, 4

Appareils d'héliographie pneumatiques  
neufs et usagés en bon état.

Fabrication de Papiers héliographiques

# ÉBONITE en FEUILLES, BATONS et TUBES

Keyser & Cie, Zurich

## S. A. FABRIQUES DE MEUBLES HORGEN-GLARIS

FABRIQUES A HORGEN ET GLARIS

### HORGEN

FABRIQUES A HORGEN ET GLARIS

Maison suisse la plus importante pour la fabrication de chaises et tables de tous genres en bois scié ou bois courbé  
SPÉCIALITÉ :  
AMEUBLEMENT DE SALLES DE CONCERTS, THÉATRES, CINÉMATOGRAPHES, ETC.

## T U B E S

sans  
soudure  
et  
soudés

pour chaudières, installations de chauffage, conduites d'eau, de vapeur, d'acides, etc.  
à brides  
à emboitement  
de sondage  
à bouts filetés et à manchon depuis  $1/8''$   
de précision étirés à froid, pour la construction d'automobiles, de bicyclettes, etc.

**SERPENTINS et SPIRALES. POTEAUX TUBULAIRES d'éclairage et de traction.**

## Mannesmannröhren-Werke, Düsseldorf

Représentant pour la Suisse: Ernest DEFFNER, Ingénieur, ZURICH VI, Frohburgstrasse, 54

## LA COLLE A FROID CERTUS



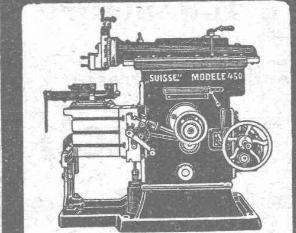
colle irréprochablement les bois durs et tendres, le cuir, le linoléum et pour ainsi dire tous autres matériaux. Supérieure à tous les produits de concurrence au point de vue de la force de cohésion, résistance à l'eau, au froid et à la chaleur. L'essayer c'est l'adopter. Echantillons gratis sur demande.

Fabrique de colle à froid  
O. MESSMER, BALE

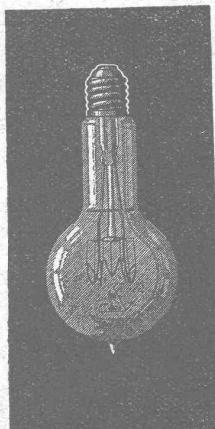


Marque déposée.

## ETAUX-LIMEURS de haute précision



Constructeurs & Fabricants  
G. BETZ FILS & Cie  
BALE



## LAMPES à filament étiré

1 Watt et  $1/2$  Watt

Fabrication exclusivement suisse



**LUMIÈRE S.A.  
ZOUG (Suisse)**



**USINE à GOLDAU**



## Henri Brändli, Horgen

Fabrique de carton bitumé, ciment ligneux

Spécialité :

**Plaques isolatrices asphaltées**  
en toutes épaisseurs et de tous genres pour

Couvertures imperméables de ponts, tunnels, passages, chapes de voûte, soubassements, etc

ISOLATIONS (Fourniture et pose) ISOLATIONS  
Feutre et tapis isolant. Asphalte isolant.

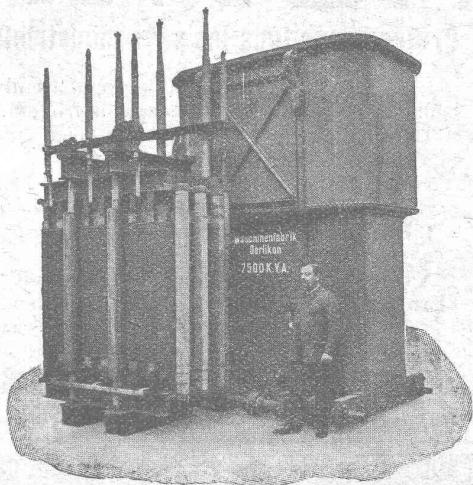
Meilleures références.  
Télégr. Henri Brändli.

Service soigné.  
Téléphone : 88.

# Ateliers de Construction OERLIKON

Bureau de LAUSANNE  
GARE DU FLON

Transformateur triphasé  
de 7500 kVA, 8650/60000 volts, 42 périodes



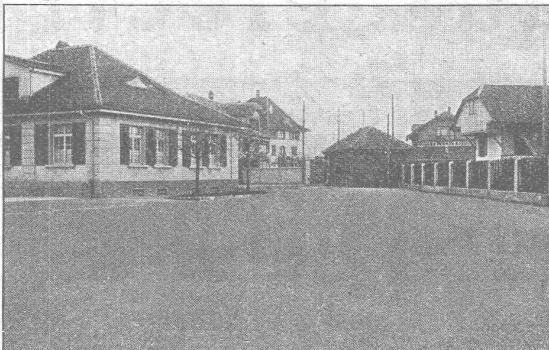
## Société Suisse de Construction de Routes S. A.

ZURICH  
Téléphone : Hott. 43.81

Asphalte comprimé  
(naturel de Travers)  
Asphalte coulé  
(naturel de Travers)  
Asphalte cylindré  
(Bitusheet)  
Pavages ordinaires  
Pavages mosaïque  
pour chaussées, trottoirs, cours, passerelles, etc.  
Pavages en bois  
Toitures imperméables

Nombreuses références

(Macadams Aeberli et Philippin. Asphalte)  
Téléphone N° 54.54 BERNE Adr. télegr. : STUAG



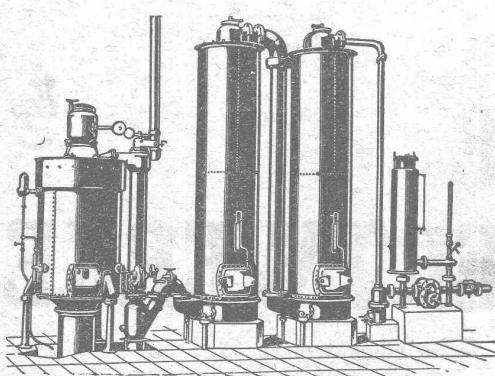
LAUSANNE  
Téléphone : N° 20.28

Tarmacadams :  
Système Aeberli  
et Système Philippin  
Goudronnages superficiels  
Cylindrage de routes  
Fourniture et  
Concassage de gravier  
Transports de matériaux  
Entreprise de travaux publics

Demandez offres et devis

MAISON SPÉCIALE POUR REVÊTEMENTS DE CHAUSSÉES, COURS, TROTTOIRS, ALLÉES DE JARDINS, ETC.

## Société Suisse pour la Construction de Locomotives et Machines WINTERTHUR



### Gazogènes "Winterthur"

pour la gazéification de charbons  
tourbe, déchets de bois, etc.

Utilisation rationnelle et économique du gaz  
pour le chauffage de fours à tremper, à cémenter,  
à recuire, à souder, etc., etc.  
pour l'industrie textile et l'industrie chimique, etc.

Construction simple et entretien facile.  
:: Prospectus et devis sur demande ::

# EMBRAYAGE BENN

Protégé dans tous les pays industriels par 29 brevets et de nombreuses marques déposées

L'Embrayage Benn est le premier embrayage à friction où l'on ait produit l'entraînement par deux anneaux de friction.

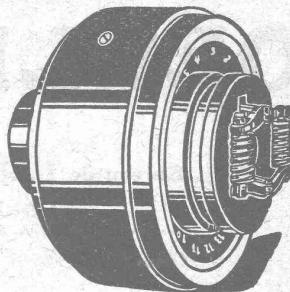
Tous les autres embrayages à deux anneaux de friction ne sont que des imitations de l'Embrayage Benn.

Parce que les parties essentielles de l'Embrayage Benn sont protégées par de nombreux brevets, les imitations ne peuvent rivaliser avec lui.

L'Embrayage Benn laisse loin derrière lui tous les autres embrayages à friction, tant par sa progressivité que par sa longue durée.

A cause des économies importantes qu'il permet de réaliser dans une usine, l'Embrayage Benn constitue un très bon placement d'argent.

Essayez l'Embrayage Benn pour vous en convaincre.



SOCIETE DES USINES DE LOUIS DE ROLL

Succursale : USINES DE CLUS (Canton de Soleure).

## RUTTIMANN FRÈRES, LAUSANNE

ENTREPRISES ÉLECTRIQUES



TÉLÉPHONE 3322

Maison spéciale pour la construction de

## Réseaux électriques

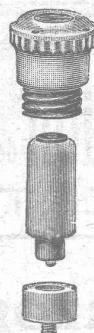
## Cartouches-Fusibles « Diazed »

de nouveau livrables en matériel d'avant-guerre

250 volts



500 volts



750 volts



jusqu'à : 25 amp. 200 amp.

200 amp.



## SIEMENS-SCHUCKERTWERKE

Bureau

ZURICH

Löwenstrasse 35