

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 45 (1919)
Heft: 13

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>

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, citermes 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

Nous livrons promptement :

Fonte en laiton et en bronze

Métal

Antifriction pour coussinets

Robinets pour tous usages

R. Nussbaum & Cie - Olten

Fonderie et Robinetterie

Fabrication de modèles.

Emile Pfenninger & Cie

Z U R I C H

MAGASIN POLYTECHNIQUE

Papiers à calquer et à esquisse.

Papiers millimétrés.

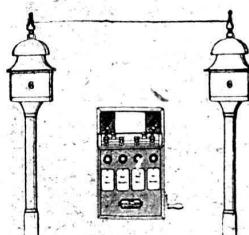
Demandez s. v. p. prix et échantillons.

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

J. BRUN & Cie, Nebikon

Département :
Fabrique de pointes

Toutes dimensions de

! Pointes de Paris !

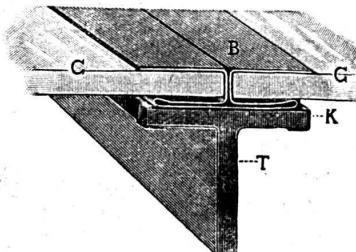
sont vendues
aux prix les plus
avantageux



directement
de notre
fabrique !

FAITES-NOUS S.V.P. VOTRE DEMANDE !

TOITURE DE VERRE
sans mastic



à moyeu de bandes de plomb.
Est la plus solide, la plus commode, et la plus propre.

Elle s'emploie
pour les sheds,
lanterneaux et
les serres.

Livré et montré : 180,000 m².

Fabricant et détenteur du brevet :
JACQUES SCHERRER, Zurich
Bleicherweg, 26

Représentant pour la Suisse romande :

J. ARBORE, Vitrerie, Neuchâtel

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

Décorations en Staff

de fabrication spéciale brevetée
et meilleur équivalent des travaux poussés sur place
sont achetés par architectes, entrepreneurs
de préférence chez

Ernest Haberer & Cie - Berne

Téléphone 943

Commandes directes d'après catalogues et travaux d'après plans spéciaux sont promptement exécutés.
Projets avec nos motifs de catalogues pour plafonds, murs, etc., en tous genres et grandeurs, d'après plans donnés, sont fournis gratuitement.

Conditions avantageuses.

Catalogues à disposition.

OEHLER

Transporteurs
et élévateurs

Acier coulé
Fonte grise



Usines Métallurgiques Oehler & C°
Société Anonyme
AARAU

Ed. BRUN, Wædenswyl

(Suisse)

Première fabrique spéciale de matériaux
pour la trempe et la soudure.

PRODUCTION JOURNALIÈRE : 15.000 KILOS

TÉLÉPHONE

Fondée en 1886



TÉLÉGRAMME
Brun, Wædenswyl

Exportation

Poudre à cémenter C pour cémenter en paquet ou
au four, avec une profondeur
de trempe atteignant 8 mm.

Poudre à tremper B à feu ouvert jusqu'à une profon-
deur de 3 mm.

Poudre à braser Brunin remplaçant le borax et la
brasure, soudant à une
chaleur 3 fois moins forte qu'avec l'ancien procédé.

Graisse et huile réfrigérantes pour rafraîchir
les paliers chauds
et les préserver de la chaleur.

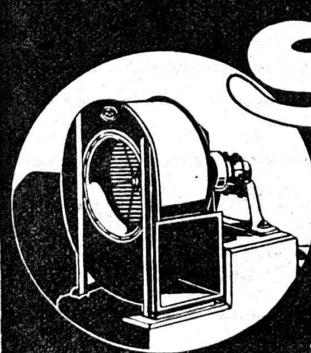
Liquide à tremper exempt d'acide.

Graisse universelle à souder Brunol exempte
d'oxyde, pour tout emploi, installations, fabrications, etc.

Poudre à souder le fer et l'acier, ainsi que pour la
soudure autogène, la meilleure
existant à ce jour.

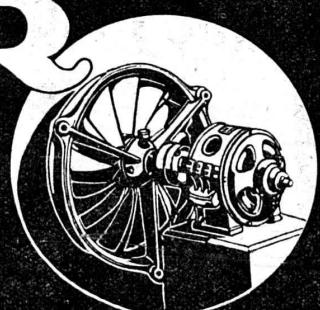
Huile à perforer soluble dans l'eau.
Prix courant et visite du voyageur gratis.

VENTILATEURS



SULZER

pour
vapeurs et gaz chauds



SULZER FRÈRES, SOCIETE ANONYME, WINTERTHUR (SUISSE)

Fabrique de CHAUFFAGE CENTRAL et Poëlerie Moderne **C. SAMBUC FILS, Ingén. Lausanne**



Fabrique de colliers en fer forgé. Exportation

CHAUFFAGES CENTRAUX

Cuisines complètes, pour hôtels et pensions

Fours de tous systèmes. — Buanderie — Séchoirs

Petite chaudière Thermos pour appartements.
Brev. + 76402.

Premières installations de Chauffage central par circulation d'air forcé:
Grands Magasins Innovation - Dépôt des Tramways, à Lausanne

Exposition internationale Milan 1906 : Diplôme d'Honneur et Médaille d'Or « Thermos »



Soudure
autogène

« MARQUE CARBA »

Appareils et
Robinetterie

Installations complètes - Chalumeaux à souder - Chalumeaux à découper Fers à souder - Brûleurs Bunsen Brûleurs pour usages techniques à gaz d'éclairage et à acétylène, avec air ou acide carbonique comprimés - Matériaux d'apport de soudure.



Prière de demander catalogue.

Mano-Détendeurs - Valves à cylindres Générateurs à acétylène - Masse épuratrice - Appareils à décrasser les moteurs - Appareils à remplir les pneus d'air comprimé - Appareils d'inhalation à l'oxygène.

Prière de demander catalogue.

LA CARBONIQUE SUISSE S. A. - BERNE

LIBRAIRIE F. ROUGE & Cie

Rue Haldimand, 6 LAUSANNE 6, Rue Haldimand

COLOMER & LOR DIER. — **Combustibles industriels.** Houille, pétrole, lignite, tourbe, bois, charbon de bois, agglomérés, coke, gaz, résidus industriels ou agricoles, gadoues. 3^{me} édition. In-8, Fr. 39.—

DOUZAL, E. — **Adaptation du matériel de guerre au déblaiement et à la reconstruction des régions dévastées** et transformation chimique et mécanique sur place des décombres. Grand in-8, Fr. 24.—

CHEMINS DE FER FRANÇAIS. *Spécifications techniques et cahiers des charges unifiés.* In-8, Fr. 12.—

BATARDON, L. — **Cours pratique de comptabilité, Tome II.** Application à la comptabilité privée, à la comptabilité des sociétés, des industries, des banques, etc. In-8, Fr. 10.80

CODY, S. — **L'art de vendre.** In-8, Fr. 6.—

DENIS, P. — **Organisation scientifique de l'usinage.** Travaux de chariotage, de fraisage et de perçage. Etablissement méthodique des fiches de fabrication. In-8, Fr. 12.—

GILBRETH, F. — **Etude des mouvements.** Méthode d'accroissement de la capacité de production d'un ouvrier. In-8, Fr. 7.20

JAQUIN, F. — **Organisation rationnelle des ateliers de mécanique.** In-8, Fr. 7.80

VENTOUX-DUCLAUX, L. — **Les moteurs à deux temps.** Moteurs à explosions destinés à l'automobilisme et à l'aviation. In-8, Fr. 9.—



Volets à rouleaux Stores à lames prismatiques
Volets à panneaux Paravents

Jeune géomètre

officiel, de langue allemande, cherche place dans bureau de mensuration ou d'ingénieur, où il pourrait en même temps se perfectionner dans le français.

Adresser offres sous chiffres E. 7807 A. L. Publicitas S. A., Lucerne.

CABLE

A VENDRE

environ 3 km. câble souterrain, concentrique $2 \times 50 \text{ mm}^2$, 2 plombs, armé de ruban de fer, basse tension à des conditions avantageuses. S'adresser : Service Électrique, Neuchâtel.

P. 5616 N.

Grand assortiment de SCIES A RUBAN

Spécialiste pour Affûtage et soudure, travail prompt et soigné. Se recommande

Müller-Kaas, Zurich 3
Birmensdorferstr., 193

Bon constructeur

expérimenté dans la construction des appareils de levage, est demandé par importante usine de la Suisse romande. Adresser offres avec références et prétentions sous chiffres P. 45609, Publicitas S. A., Lausanne.

A VENDRE 350 bacs

d'accumulateurs, $35 \times 24 \text{ cm}$, sur 53,5 cm. de hauteur, en verre blanc de 5 mm. d'épaisseur

Adresser les offres sous M 24655 L, Publicitas S. A., Lausanne.

F. GAUGER & C°
▪ ZURICH ▪



VITRAGES
SANS MASTIC

Offres d'exploitation de Brevets d'invention **E.IMER-SCHNEIDER** INGÉNIEUR 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^{er} août 1911, **The Electric and Ordnance Accessories Compagny Limited**, pour : Appareil servant à régler le courant fourni par une machine dynamo-électrique tournant à une vitesse variable.

N° 69155 du 6 avril 1914, **Oesterr. Siemens Schuckert-Werke & Regal-Patente Ges. m. b. H., Vienne**, pour : Dispositif pour la commande par contact au moyen de patrons électriques.

N° 81115 du 6 avril 1914, **Oesterr. Siemens Schuckert-Werke & Regal Patente Ges. m. b. H., Vienne**, pour : Procédé pour le report de modèles et d'images dans l'industrie textile.

N° 87878 du 7 avril 1913, **Oesterr. Siemens Schuckert-Werke & Regal-Patente Ges. m. b. H., Vienne**, pour : Machine pour le report électrique de modèles et de figures.

Demande N° 79938 du 6 avril 1914, **Oesterr. Siemens Schuckert-Werke & Regal-Patente Ges. m. b. H., Vienne**, pour : Installation pour la sélection de platines ou de poignées dans les machines à perforer les cartons de Jaquard ou dans les machines analogues.

N° 88027 du 12 juillet 1913, **Vedovelli Priestley & Cie**, pour : Dispositif de suspension de la ligne de contact aérienne pour la traction électrique des chemins de fer, cette conduite présentant des encoches longitudinales.

Prière 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.

Mise au concours de Travaux.

La Direction du 1^{er} arrondissement des Chemins de fer fédéraux, à Lausanne, met au concours la fourniture et le montage du tablier métallique du passage supérieur, à construire en gare de Chavornay, au km. 27,545 de la ligne Lausanne-Bienne.

Poids total, 67 tonnes.

Les formulaires de soumission peuvent être retirés au Service central de la Voie, à Lausanne, bureau N° 142 du bâtiment d'administration II, Razude.

Les plans seront remis aux entrepreneurs qui en feront la demande, moyennant un dépôt de 3 fr. qui leur sera remboursé si une soumission a été déposée et les plans restitués.

Les offres devront parvenir à la Direction soussignée le 30 juin 1919 au plus tard, sous pli fermé portant la suscription : « P. S. de Chavornay ».

Les soumissionnaires resteront liés par leurs offres jusqu'au 31 juillet 1919.

Lausanne le 27 mai 1919.

Direction du 1^{er} arrondissement C. F. F.

Services industriels - La Chaux-de-Fonds

Mise au concours

La Direction soussignée met au concours les travaux de **creusement d'une galerie souterraine** de 600 mètres environ, pour le captage de nouvelles sources aux Molliats, près Champ-du-Moulin.

Les plans et cahiers des charges sont déposés au bureau de l'Ingénieur du Service des Eaux, Collège, 30, au 1^{er} étage, où ils peuvent être consultés dès le lundi **16 juin 1919**.

Les offres, sous pli fermé, portant la suscription « Creusement d'une galerie souterraine aux Molliats », doivent être adressées à la Direction des Services industriels, jusqu'au **mardi 8 juillet 1919, à 8 heures du matin**.

Les soumissions devront être valables jusqu'au **15 août 1919**.

L'ouverture publique des soumissions aura lieu le mardi 8 juillet 1919, à 2 heures de l'après-midi, à l'Hôtel communal, salle du Conseil général.

Des visions locales se feront les mardis 17 et 24 juin et 1^{er} juillet, de 2 $\frac{1}{2}$ à 6 heures de l'après-midi, à l'Usine des Molliats. Station de chemin de fer la plus rapprochée : Champ-du-Moulin.

La Chaux-de-Fonds, le 7 juin 1919.

Direction des Services industriels.

SOCIETE SUISSE DE CONSTRUCTION de ROUTES S.A.

MACADAMS AEBERLI ET PHILIPPIN. PRODUITS ASPHALTES

LAUPENSTRASSE 8 BERNE TELEPHONE 5454 5472

ETABLISSEMENT D'ASPHALTE EN TOUT GENRES
GRANDS ET PETITS PAVÉS
CONSTRUCTION ET ENTRETIEN DE ROUTES
AVEC ET SANS FOURNITURE DE MATERIAUX
CYLINDRAGE LOCATION DE ROULEAUX COMPRESSEUR DE 12 - 14 T.

SUCCURSALE LAUSANNE AUTOMOBILES ZURICH
TELEPHONE 20-28 TE LEPH. HOTT, 43-81
DEMANDEZ OFFRES ET REFERENCES EXPOSITION NATIONALE BERNE 1914 MEDAILLE D'ARGENT

SERVICE DES EAUX

Muriaux - Les Breuleux (Jura Bernois).

MISE AU CONCOURS de Travaux.

La commission de construction du réseau hydraulique Muriaux-Les Breuleux met au concours, par voie de soumission, tous les travaux de l'installation d'eau. Ces travaux comprennent :

1. Captation des sources au « Cerneux Musat ».

2. Pompage de Muriaux.

3. Réservoir de Muriaux, 300 m³.

4. Pompage du Roselet.

5. Réseau de distribution, soit :

Tuyaux en fonte.

75	80	80	100	120	135	150	mm.
240	475	2375	1400	4680	4000	570	m.

6. Tous les accessoires, pièces spéciales, vannes et 43 bornes hydrantes.

7. Les travaux de terrassements.

8. Les installations particulières.

Le travail peut être partagé en différents lots.

Plans, cahier des charges et feuilles de soumission sont déposés au Bureau municipal des Breuleux, où les intéressés peuvent en prendre connaissance les jours ouvrables de 2 h. à 5 h.

Les offres, sous pli cacheté, portant la mention « Service des Eaux », doivent être adressées jusqu'au 12 juillet 1919, à M. le Maire Paul Triponez, député, aux Breuleux.

Berne, le 7 juin 1919.

La Direction des Travaux :
Ryser, Ingénieur.

Bureau d'ingénieur

ben introduit dans les cercles industriels est cherché pour la représentation à la commission pour constructions en bois à l'usage de l'industrie, halles, etc.

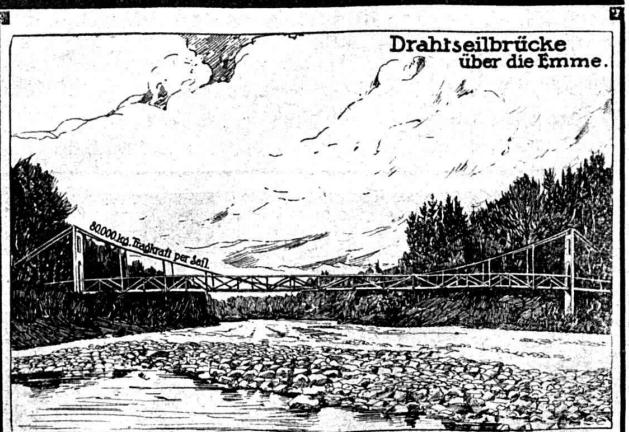
Offres sous Z. K. 3210, à Rod. Mosse, Zurich.

IMPRIMERIE LA CONCORDE

Jumeilles, 4 Téléphone 85 85

Direction: TH PACHE-TANNER, - J. PACHE-PÉRIARD

Travaux soignés en tous genres.
Illustrations - Volumes, Thèses.
Journaux - Labours - Algèbre.



E. FATZER, ROMANSBORN (SUISSE)

FABRIQUE DE CÂBLES MÉTALLIQUES

POUR TOUS LES USAGES ET DE TOUTES DIMENSIONS

Bureau suisse de la propriété intellectuelle, Berne.

MISE AU CONCOURS de Places

Places vacantes : Deux experts techniques de II^e classe (ingénieurs-électriciens, évent. ingénieurs-mécaniciens).

Exigences : Etudes polytechniques complètes ; connaissance de l'allemand et du français.

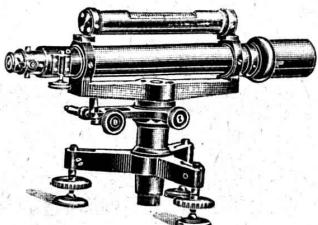
Traitements : Fr. 4,200.— à fr. 5,800.—, plus les allocations de renchérissement légales.

S'adresser jusqu'au 12 juillet 1919, au

*Bureau suisse
de la propriété intellectuelle, à Berne.*

Niveaux, Théodolites

Instruments d'arpentage, mires, jalons



Charles EBNER, Schaffhouse
Rhein-Quai, 12.

ARTICLES SANITAIRES en marbre-mosaïque armé :

Eviers, Egouttoirs
Fontaines murales, Lavoirs
Baignoires
Lavabos individuels et collectifs.

Exécution d'après dessin dans toutes les formes et dimensions.

S. A. des Usines de Mosaïque en Marbre
BALDEGG

Bureau de vente avec magasin d'échantillons à Berne
Hirschengraben N° 7.

Toile à calquer

est livrée
aux meilleures conditions par

P. Gimmi & Co
St-Gall

Papier & Carton en gros



TRAVAUX D'ASPHALTAGE

Couvertures en ciment volcanique

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

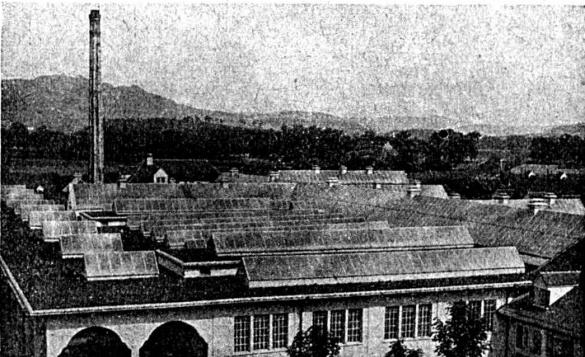
Travaux garantis

POUR COUVERTURES DE TOITURES
PLATES POUR BATIMENTS, FABRIQUES

ROSSO & SCHNEEBELI,

TOITURES DE VERRE SANS MASTIC

(Système breveté)



Abattoirs de la Ville de Berne.

Walther & Müller

Maison Suisse

BERNE

Maison Suisse

BUREAU TECHNIQUE

Demandez notre visite.

TÉLÉPHONE 812.

Adresse télégraphique : WALTHERMULLER

ATELIERS DE CONSTRUCTIONS S. A.

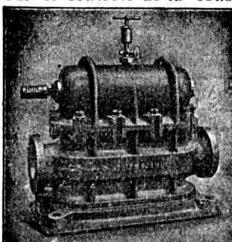
ci-devant A. Schmid
Fondés en 1871

• ZURICH •

Adr. Télégr. : Sihlfabrik
Selau Téléphone 3514,

COMPTEURS D'EAU

pour le contrôle de la consommation du combustible nécessaire pour tous les propriétaires de chaudières.



Compteur d'eau à double piston.

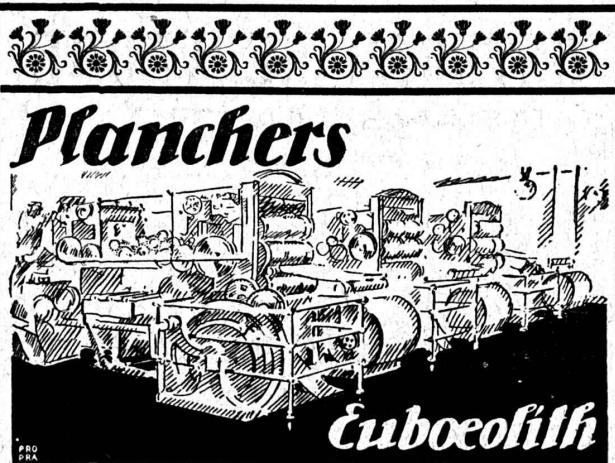
Plus de 40,000 appareils en service
Pompes
Moteurs à eau
Turbines
Compresseurs
Presses hydrauliques
Presses à excentrique
Engrenages à vis sans fin
Appareils pour la production de gaz d'air, système Schmid
Machines à relier,
système Egger.

BUREAU INTERNATIONAL DE
BREVETS D'INVENTION
GENÈVE-SUISSE
E.IMER-SCHNEIDER
INGENIEUR-CONSEIL

ÉLECTRICITÉ
Jules CAUDERAY
Maison fondée en 1866
Rue d'Etraz, 28 - LAUSANNE
Téléphone 10.63

NOMBREUSES RÉFÉRENCES

LAUSANNE
ET VEVEY



pour tout genre de
bâtiments-industries
extrêmement résistants, sans joints, à l'épreuve du feu.
Demandez la visite de notre ingénieur
Eubœolith SA Osten

Le plancher Eubœolith peut très bien être exécuté sur du béton neuf, rude ou vieux et usé, de même que sur des vieux planchers de bois usagés.

Le plancher Eubœolith résiste à l'huile, est chaud et par dessus tout hygiénique.

1^{res} références sur plus de 7 millions m² de plancher à disposition



F.GAUGER & C°
ZURICH

*Installations d'archives
 et de bibliothèques*

PAPIERS

à dessin et à calquer
 en rouleaux et en feuilles.

Premières qualités.

Échantillons à disposition.

Jucker-Wegmann S. A.

Papiers en gros

ZURICH

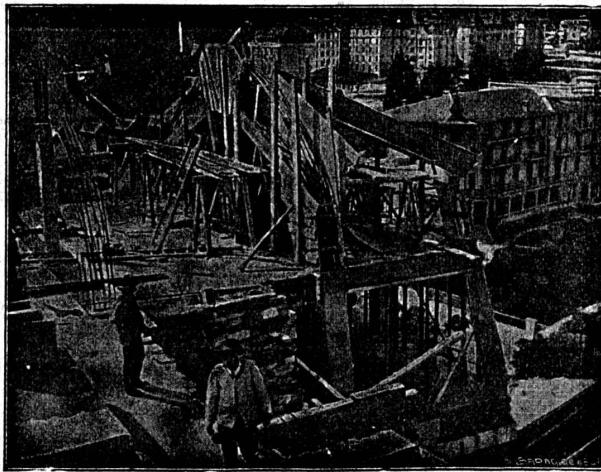
BUREAU TECHNIQUE
MAX HOETER
 INGÉNIEUR

LAUSANNE
 Rue de Bourg, 10

GENÈVE
 Rue Petitot, 2

BÉTON ARMÉ
 dans toutes ses applications

Usines, Silos, Bât. locatifs, Conduites forcées, Pylônes



A. PARIS & L. BERTHOD, INGÉNIEURS
L. BERTHOD, SUCCESSEUR
 Rue de Bourg, 17 LAUSANNE Rue de Bourg, 17

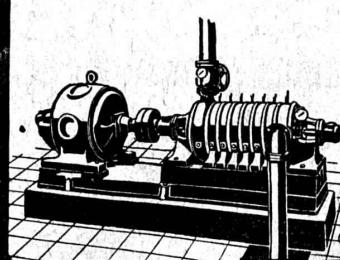
BÉTON ARMÉ F. Brazzola. Entreprises générales

E.HÄNY & CIE
 MEILEN (SUISSE)

POMPES

pour tous buts industriels.

Liste 700.



UNION SOCIÉTÉ ANONYME À BIENNE

Première Fabrique Suisse de Chaines soudées
 par procédé électrique breveté
 USINE À MÂCHE.

Chaines en tous genres pour l'Industrie.

Chaines calibrées et éprouvées à double résistance pour grues, monte-charges, palans et toutes sortes d'appareils de levage. Chaines pour élévateurs et transporteurs, Chaines à lier pour chemins de fer, Chaines de charge pour fonderies etc. Chaines antidérapantes pour automobiles.

LES COMMANDES SONT REÇUES PAR
 TRÉFILERIES RÉUNIES S. A. BIENNE
 S. A. DES FORGES ET USINES DE MOOS, LUCERNE
 H. HESS & CIE, PILGERSTEG - RUTI (ZURICH)

Entreprise de Travaux publics et Bâtiments

Bureau d'Ingénieurs
pour Etudes,
Projets et Exécution

LOCHER & CIE 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.

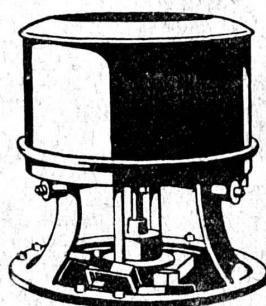
Construction de Bâtiments industriels et Usines; Travaux en béton armé.

Travaux de Charpenterie :

Construction de halles d'après notre
système breveté

Toitures imperméables.
Pavages en asphalte coulé et comprimé.

Machines à laver



Essoreuses
A. SCHULTHESS
& Cie
ZURICH

Atelier de Constructions

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.

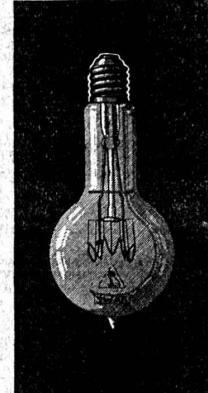
La plus ancienne et la plus importante fabrique suisse de la branche
Fondée en 1862



MATÉRIEL ROULANT
et
Machines d'Entreprises
S. A.

R·U·B·A·G

ZURICH, Seidengasse, 16



LAMPES

à filament étiré

1 Watt et $\frac{1}{2}$ 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
Télépho:ne 38

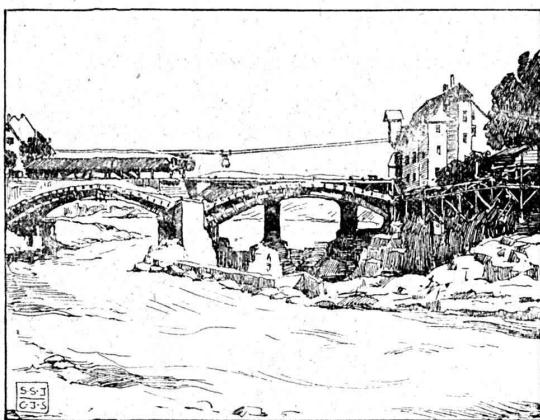
CORDERIE INDUSTRIELLE SUISSE

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 1898 MÉDAILLES D'OR Berne 1914

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

RENFER & C^{IE} S.A. BIENNE - BOUJEAN



fournissent
Parquets
en tous genres.
Caisse
Cuveaux
Fûts
(P-404-U.)
d'emballages.

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

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

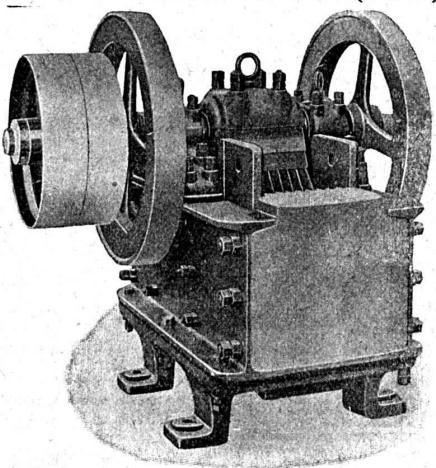
U. AMMANN, Ateliers de Construction LANGENTHAL (Suisse)

Matériel
de broyage
et de triage

CONCASSEURS
MOULINS

Installation
d'usines à gravier
sable, chaux,
gypse, ciment,
etc.

Foire Suisse
d'Echantillons, Bâle
24 avril - 8 mai 1919
Groupe XIV, Halle V,
Stand 1226



PRESSPAN

WEIDMANN



PRO
PBA

Feuilles en toutes épaisseurs, depuis $\frac{1}{10}$ m Rouleaux et rubans continus de $\frac{1}{10}$ à 1 m Presspan huilés et vernis. Presspan micacés. Pièces découpées, pièces isolantes diverses. Demandez offres et échantillons. FABRIQUE DE CARTONS PRESSPAN ET DE MATIÈRES ISOLANTES POUR L'ÉLECTRICITÉ CI-DEVANT

H·WEIDMANN·S·A·

RAPPERSWIL



SUISSE

Fédération des Fabricants Suisses

de Cartons bitumés (inscr. R. du C.)

Téléphone : 36.36

— ZURICH, Peterhof Téligr.: 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 & Cie
WALLISELLEN, près ZURICH

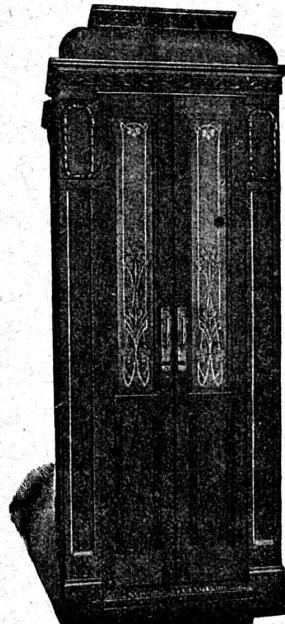
Téléphone N° 2. Adresse téligr. Gebertschinger.

ASCENSEURS ET MONTE-CHARGES

Electriques, Hydrauliques, à Transmission

Schindler & Cie, 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 infaillible

4000 installations en fonctions

Renseignements, Dessins,
Devis et Prix-courants
gratuit sur demande.

ISOLATEURS

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

Tél. 33 Louis BAUER
ZURICH-Wallisellen Tél. 33

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.

Appareillage, Serrurerie, Installations sanitaires
SOUDURE AUTOGENE

DANIEL PERRET

6, Avenue de Béthusy LAUSANNE Téléphone 1085
Installateur des eaux de Cossonay, Ballaigues, Vallorbe, Vaulion, Echallens
Brembans, Leysin, Belmont.

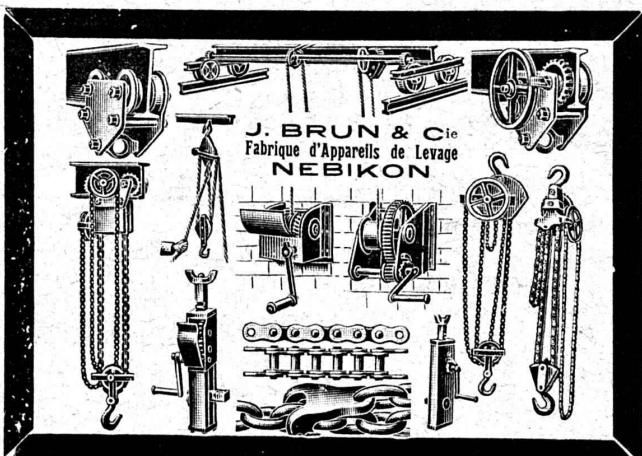
Spécialités : canalisations à haute pression, chauffages et constructions de serres.
Etudes et devis sur demande.

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

Machines à courber les Fers à Béton armé

JH1061B sont construites et fournies par

E. NIEDERHÄUSER, ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES, BERNE



INDICATEUR VAUDOIS

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

-- PARAIT CHAQUE ANNÉE EN JANVIER --



Kern
AARAU

BOITES de COMPAS

Instruments de Géodésie
et de Topographie

CATALOGUES GRATIS

KERN & Cie, Société
AARAU Anonyme

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)

HARTMANN & BRAUN
A.G. FRANKFURT A.M.

Représentant général pour la Suisse :
Camille BAUER, Bâle
Dornacherstrasse 18

INSTRUMENTS ENREGISTREURS (nouveaux modèles)

Ampèremètres, Voltmètres, Wattmètres, Phasemètres, Fréquencemètres
et Tachymètres enregistreurs
basés sur différents principes de construction.

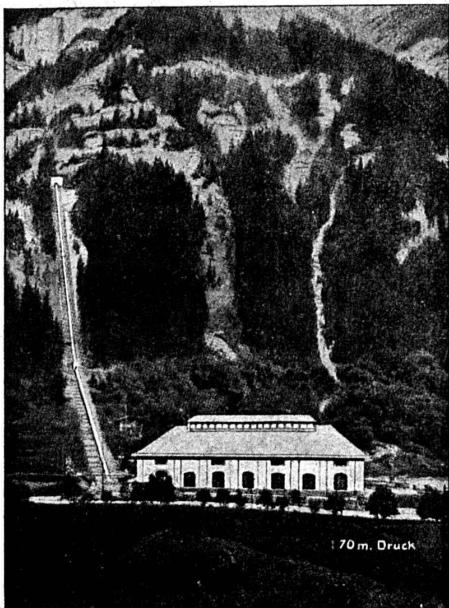
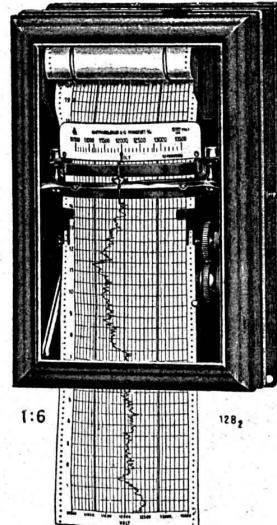
Coordonnées rectilignes rectangulaires sans déformation de la courbe.

Mouvement d'horlogerie à longue durée de marche
et à vitesse différente ; mouvements à plusieurs vitesses.

Fonctionnement sûr.

Thermomètres et Pyromètres enregistreurs.

Demander le Catalogue R (pour Thermomètres et Pyromètres enregist. le Catal. P¹ ou P²).



LES USINES DE KANDERGRUND

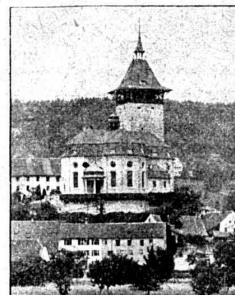
des Forces Motrices Bernoises
ont été asséchées sous l'énorme
pression d'eau par l'emploi du

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, les parois sal-
pétiques et humides, ainsi que les terrasses.
Prospectus et certificats de premier ordre à disposition.

Fabrication et vente chez :

Kasp. WINKLER & C°, Zurich 5.
Téléphone : Selinau 3963 Telégrammes : SIKA

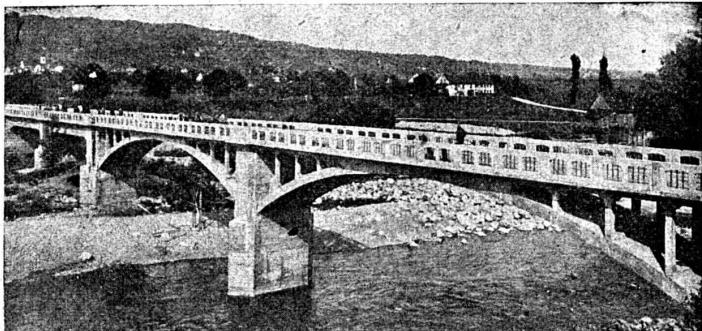


Eglise de Niedergösgen
constr. par A. Hardegger,
architecte à St-Gall, en 1916,

conservée
et imperméabilisée par

CONSERVADO

J. J. RUEGG :: ZURICH II



Seestrasse, 80
Téléphone : Selnau 66.92.

Entreprise des Travaux publics et Bâtiments.

Bureau d'ingénieur pour projets et exécution.

Construction de bâtiments industriels, usines, etc. Fondations hydrauliques, correction des fleuves.

J. LAMBERCIER & Cie Genève



MACHINES - OUTILS à grand rendement pour l'usinage rapide et précis des métaux

Types pour commande par moteur électrique.

Outilage américain «Starrett», «Union», «Standard», «Card», «Williams», pour le traçage et mesure, le montage et le travail des métaux.

Fournitures d'atelier. - Transmissions. - Lubrifiants.

L. SCHULER

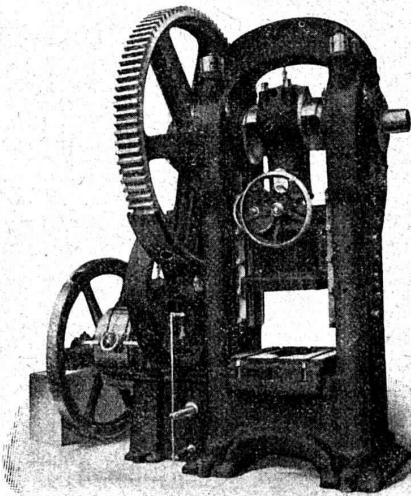
Fondée en 1839

Göppingen (Wurtemberg)

Plus de 1400 ouvriers.

La plus ancienne usine allemande ayant comme spécialité la construction de :

Presses à excentrique. Balanciers à friction. Machines à découper les encoches. Cisailles. Machines spéciales et Outils pour travailler la tôle et les métaux.



Représentant pour la Suisse :

Alfred Rubin, Bureau d'ingénieur, Zurich

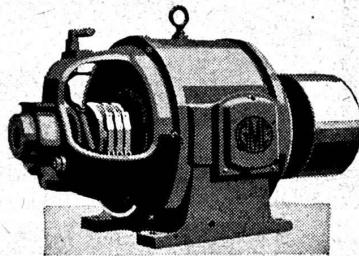
15. Stampfenbachstrasse, 15

G. Meidinger & Cie - Bâle

Fabrique spéciale de Ventilateurs et Moteurs électriques

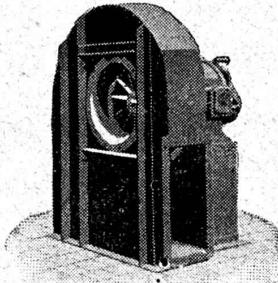
DYNAMOS
et Moteurs
électriques.

jusqu'à 300 HP.



Ventilateurs à haute pression

pour cubilots, feux de forge, fonderies,



Ventilateurs
centrifuges

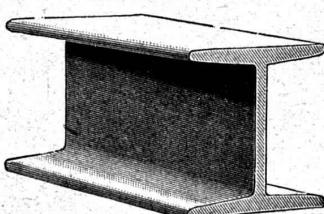
pour tous les besoins
de l'industrie.

Ventilation - Séchage
Dépoussiérage.
Installations frigorifiques
Transport de copeaux

Représentant : L. E. GOLAY, ing.
Rue Versonnex, 13 — GENÈVE — Téléphone 70 15

MAX SCHMIDT & Cie LAUSANNE

Fers
I B



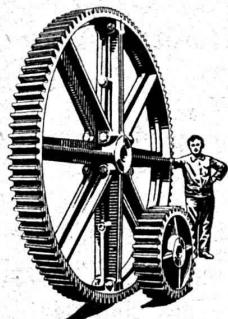
profils
spéciaux

de Differdingen

Larges plats, U, zorès, cornières.



∞ SOCIÉTÉ DES USINES DE LOUIS DE ROLL ∞
SUCURSALE: **USINE DE CLUS** CT. DE SOLEURE



TRANSMISSIONS MODERNES

avec paliers à graissage à bagues ou à billes.

Installations de transmissions complètes pour toutes les branches de l'industrie.

Embrayages à friction système Benn, brevetés.

Embrayages électromagnétiques à friction, brevetés en Suisse et à l'étranger.

Poulies en fonte. Galopins à graissage automatique ou sur roulement.

Concessionnaires pour la Suisse des

Transmissions LÉNIX brevetées.

G. RUTTIMANN :: LAUSANNE

ENTREPRISES ÉLECTRIQUES



TELEPHONE 3322

Maison spéciale pour la construction de

Réseaux électriques aériens

Société Suisse de Machines-Outils Oerlikon

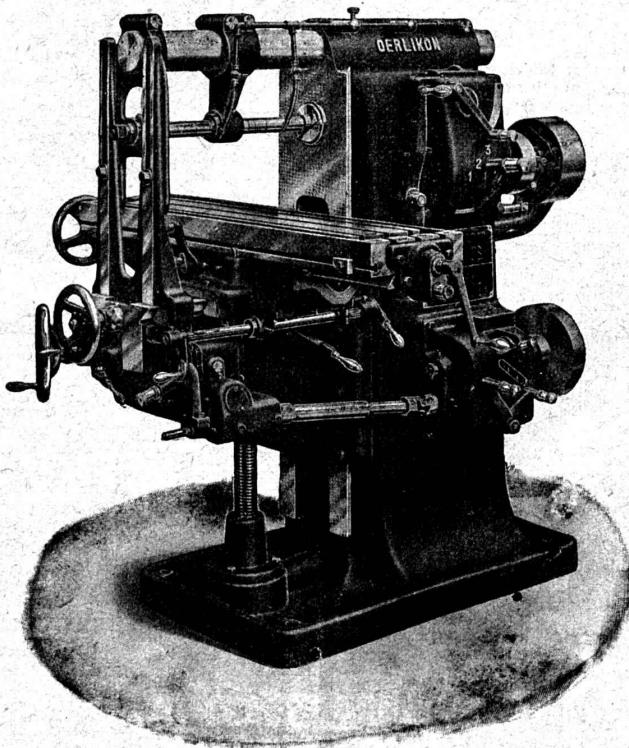
à OERLIKON, près Zurich.

Machines-Outils

en tous genres

pour l'usinage
des métaux.

Exécution soignée.



SPÉCIALITÉS :

Perceuses rapides
et radiales

Alésouses
horizontales

Tours de précision
à grand débit

Machines à fraiser
etc.

Télégrammes: OUTIL OERLIKON