Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 46 (1920)
Heft: 11

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

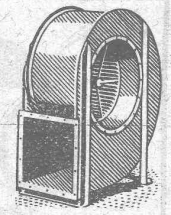
Download PDF: 09.12.2025

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**



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.

Lampes et lanternes à acétylène,
pour automobiles, canots-automobiles, motocyclettes, etc

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.

Appareils d'éclairage « Carba », à acétylène dissous
pour automobiles, canots-automobiles, motocyclettes, etc

REPRÉSENTANTS pour la
Suisse romande : M. A. BAATARD, Lausanne, Avenue de Morges
M. J. WUNDERLIN, Genève, Boulevard Carl-Vogt, 85
Suisse orientale : M. J. SPUHL, Saint-Gall, Rorschacherstrasse, 180
» Nord : M. A. BIETENHOLZ, Bâle, Markircherstrasse, 5.

LA CARBONIQUE SUISSE S. A. - BERNE

Portes blindées

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

A. & R. WIEDEMAR

Fondée en 1862 **à Berne** Fondée en 1862

Médaille d'Or : Exposition Nationale Suisse Berne 1914

Articles de Caoutchouc en tous genres

Caoutchouc Industriel

A. BRUNNER
Succ. de **FRED. BRUNNER** BALE

Le Service des Améliorations Foncières du Canton de Neuchâtel cherche pour son bureau technique un

Dessinateur

Les offres de service, avec indication des prétentions, accompagnées de copies de certificats et de modèles de dessins, doivent parvenir au Service sussigné jusqu'au 12 juin 1920.

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° 71004 du 6 mai 1914, **D.O.T. Société anonyme pour l'exploitation des brevets Descalles,** pour : « Serrure à combinaison ».
N° 58047 du 25 août 1911, **J.-L. Larrad,** pour : « Arrêt de sureté de vis ».
N° 47652 du 22 mai 1909, **Archer & Peyron,** pour : « Meuble muni d'au moins une glace mobile ».
N° 64926 du 24 juin 1913, **E.-K. Scott,** pour ; « Four électrique servant à la fixation directe de l'azote de l'air ».
N° 70515 du 28 décembre 1914, **J.-L. Muller & J. Bonnet,** pour : « machine pour la fabrication des manchons employés pour l'éclairage par l'incandescence ».
N° 71695 du 15 juin 1915, **Société chimique des Usines du Rhône,** pour : « procédé de préparation d'un nouvel acétate de cellulose ».
N° 77375 du 16 juin 1917, **Gros et Bouchardy,** pour : « Procédé de transformation du péroxyde d'azote en acide nitrique de haute concentration ».
N° 76808 du 2 juin 1917, **Gros et Bouchardy,** pour : « Procédé pour la préparation d'acide nitrique concentré ».
N° 78106 du 13 juin 1917, **Société chimique des Usines du Rhône,** pour : « Procédé pour la fabrication simultanée d'anhydride et d'aldéhyde acétiques. »

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.

W. BAUMANN
HORGEN
SUISSE

Maison fondée en **1860**

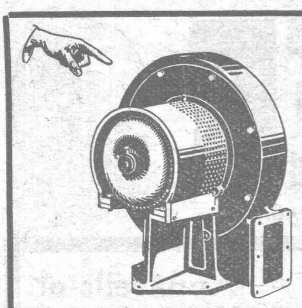
Représentant à Genève :
M. Jules Chappuis, Terrassière, 58

Volets à rouleaux, Stores à lames prismatiques
Volets à panneaux Paravents

Avis de concours

Le Comité du Monument **Eugène Rambert**, à Montreux, ouvre un concours d'idées, entre les artistes suisses domiciliés dans le canton de Vaud avant le 1er janvier 1919, pour un projet de monument à élever à Eugène Rambert, à Montreux.

Le programme du concours et le plan de situation peuvent être retirés au bureau des Travaux de la Commune du Châtelard où les projets devront être remis avant le 30 juin 1920, à 6 1/2 h. du soir.



Type S A V

VENTILATION S. A. STAEFA

Anciennes Maisons F. Wunderli, Uster et Kundig, Zurich-Bâle

Transport pneumatique de copeaux et sciures
Dépoussiérage de machines d'horlogerie
avec récupération des déchets par filtrage
Ventilateurs pour forges et tous usages industriels
Turbines à air à grands débits

Représentant pour la Suisse romande :
CH. ROLLI, INGÉNIEUR, MONTREUX

Installation de soufflerie sous grille « Foehn » pour combustibles pauvres

Mise au concours de travaux

La Direction du 1er arrondissement des Chemins de fer fédéraux, à Lausanne, met au concours la construction d'un plancher en béton armé dans le tablier métallique du passage supérieur, en gare de Chavornay, au km. 27,545 de la Ligne Lausanne-Bienne.

Surface totale : 220 m².

Les formulaires de soumission peuvent être retirés au Service central de la voie, à Lausanne, bureau des Ponts, rez-de-chaussée du bâtiment de la petite vitesse.

Les plans seront remis aux entrepreneurs qui en feront la demande moyennant un dépôt de 2 fr. qui leur sera remboursé si une soumission a été déposée et les plans restitués

Les offres devront parvenir à la Direction soussignée le 7 juin 1920 au plus tard, sous pli fermé portant la suscription : « P. S. de Chavornay ».

Les soumissionnaires resteront liés par leur offre jusqu'au 15 juillet 1920.

Lausanne, le 12 mai 1920.

Direction du 1er arrondissement des Chemins de fer fédéraux.

JH 41520 C

AVIS

concernant le concours pour la construction d'une grande salle et Maison du peuple, à La Chaux-de-Fonds.

La Direction des Travaux publics informe les architectes ayant pris part aux concours, qu'à partir du 31 mai, les enveloppes accompagnant les projets non réclamés jusqu'à cette date seront ouvertes et les projets renvoyés à l'adresse indiquée par l'auteur.

La Direction des Travaux publics.

Temple National de Clarens

La Société du Temple national de Clarens ouvre un concours entre tous les architectes suisses domiciliés en Suisse pour l'étude d'un temple protestant à construire sur l'emplacement sis « Sur Muraz ».

Les programmes et documents seront remis aux concurrents, contre finance de 2 fr., par le Bureau des Travaux du Châtelard-Montreux. **Le Comité.**

CORDES goudronnées **Vernis d'asphalte Carbolinéum**

Fabrique d'asphalte Käpfnach, Gysel & Cie, Horgen

Télégrammes : Asphalte Horgen — Téléphone 24

LIBRAIRIE F. ROUGE & Cie

Rue Haldimand, 6 LAUSANNE 6, Rue Haldimand

Vient de paraître :

STATIQUE GRAPHIQUE DES CORPS HÉTÉROGÈNES

par **L. Potterat**, professeur à l'Ecole polytechnique de Zurich.
1 vol. gr. in-8, avec 49 figures, Fr. 8.—

RATEL, G. — **Traité pratique du broyage et tamisage des matériaux et minerais,** avec documentation américaine moderne concernant l'économie de main-d'œuvre et d'usinage. In-8, Fr. 81.—

MAURER, P. — **Radiotélégraphie pratique et radiotéléphonie.** In-8, Fr. 21.—

DEVILLIERS, R. — **Le moteur à explosions.** 2e édition complètement modifiée, avec 394 figures dans le texte, dont 74 abaques de *R. Jamin.* 2 vol. in-4, Fr. 112.50

PERRIGO, O. — **L'atelier moderne de construction mécanique.** Construction, outillage et direction. In-8, Fr. 25.50

DANTY-LAFRANCE, L. — **Comment établir les salaires de demain ?** In-8, Fr. 4.50

RAZOUS, P. — **Construction et installation modernes des ateliers et usines.** In-8, Fr. 25.50

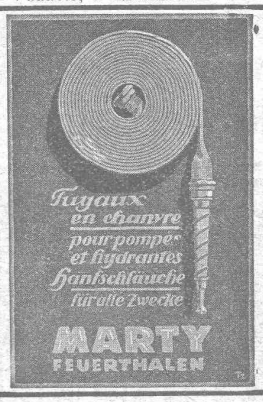
Bonification sur le change des ouvrages publiés en France.

Fabrique d'appareils électriques à l'étranger cherche

Ingénieur

connaissant bien la fabrication des isolants à base de papier et de mica (micanite, bakélite, etc.) pour installer et éventuellement diriger ensuite cette fabrique.

Ecrire sous chiffre 125 à *l'Indicateur Vaudois*, à Lausanne.



Architecte

suisse

sachant l'allemand et le français, cherche place stable, 4 ans Polytechnicum, 2 ans pratique (bureau et chantier). Entrée immédiatement. Certificats, dessins et références à disposition. Ecrire sous **C 2456 L, Publicitas, Lausanne.**

A vendre

pour cause de double emploi,

Pelle à vapeur neuve

construction 1919-20, munie des derniers perfectionnements. Contenance de la benne 2 m³, force 16 tonnes, écartement 2,60 m., portée 7,80 m., poids de charge 50 tonnes. Rendement en terrain normal 1000 m³ par 10 heures. S'adresser à **Emmanuel Bellorini**, entrepreneur, **Lausanne.**

P 12490 L

Manufacture de Papiers
STOUKY, BAUMGARTNER & Co
LAUSANNE et RENENS

Spécialité de Papiers utilisés dans l'Industrie du Bâtiment.

F. GAUGER & Co
ZURICH

Installations d'archives et de bibliothèques

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

Téléphone 12

Fabrique de cartons bitumés et de produits de goudron

Télégrammes : Nonnenmühle

Maison de 1er ordre pour la livraison de

Plaques isolantes asphaltées en toutes épaisseurs et en tous genres

Vernis d'asphalte (antiélacolithe), **Asphalte pour parquets, Mastic d'asphalte pour divers usages**

Carbolinéum.

TRAVAUX D'ASPHALTAGE

POUR COUVERTURES DE TOITURES PLATES POUR BATIMENTS, FABRIQUES

Couvertures en ciment volcanique — Plaques isolatrices en asphalte

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

Travaux garantis — Etanchéité parfaite — Nombreuses références

ROSSO & SCHNEEBELI, LAUSANNE ET VEVEY

Neyer & Cº, Zurich

Bureaux : Rue de la Gare, 57 - Télégr. : « Néco »

Fonderie de Métaux

Fonte de cuivre, bronze et aluminium

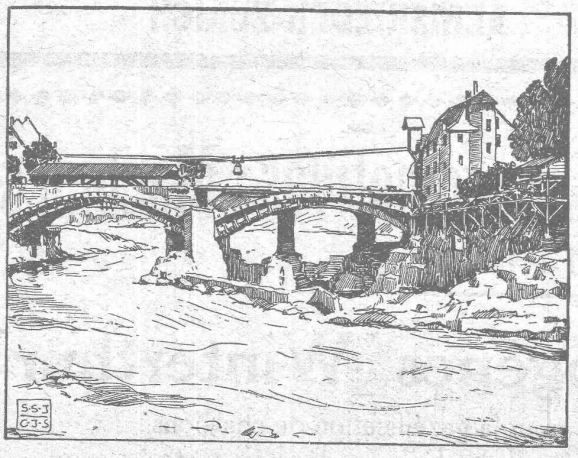
Métaux d'alliages - Métaux antifriction - Soudure d'étain - Fonderie de plomb et de zinc.

Brasures pour souder le cuivre, le laiton, le fer, l'acier

CORDERIE INDUSTRIELLE SUISSE

ci-devant C. OECHSLIN ZUM MANDELBAUM

Maison fondée en 1839 **SCHAFFHOUSE** Maison fondée en 1839



Câbles métalliques

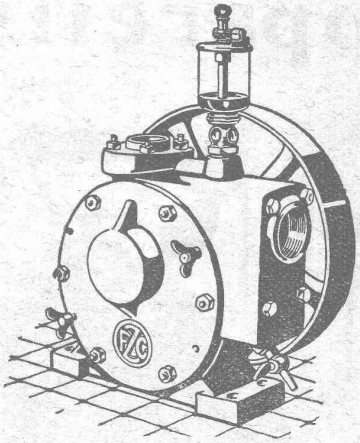
Cordes en chanvre. :: Cordages en tous genres.

....

Genève 1896 MÉDAILLES D'OR Berne 1914

F. & C. Ziegler, Schaffhouse

Constructeurs



Machines soufflantes rotatives

à haute pression pour chauffages à huile, creusets, fours de rechauffe, fours de trempe, installations de soudage, etc.

Pompes à vide rotatives.

Appareils de soufflage à pression d'eau

pour soudage à gaz et air comprimé.

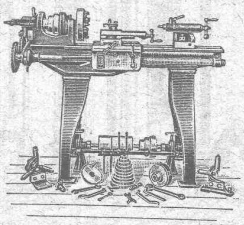
Emile WIDMER & Cie

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.

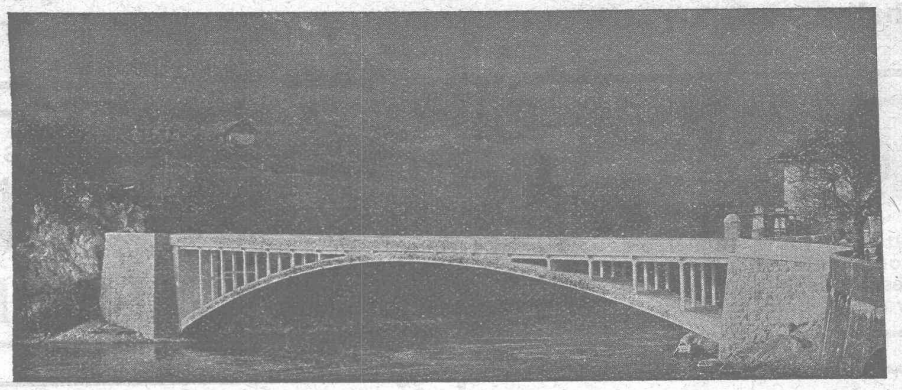


Meules en corindon et Carborundum Naxos.

Appareils de levage.
Acier.
Articles techniques.

PROSPECTUS, DEVIS ET VISITE SUR DEMANDE

MAILLART & Cie, GENÈVE



INGÉNIEURS CIVILS — CONSTRUCTIONS EN BÉTON ARMÉ

Appareils téléphoniques

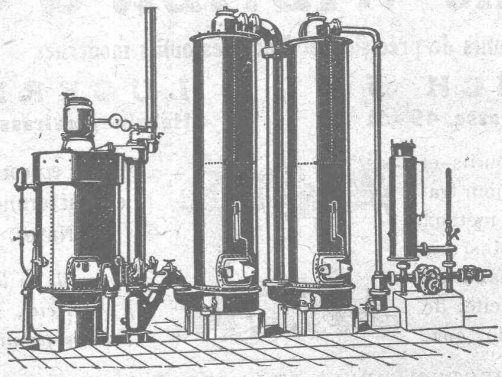
pour réseaux publics et privés

Sonneries électriques
Contacts, Piles
Tableaux indicateurs
Transformateurs de Sonneries
Sirènes et Cornets électriques
Postes muraux et portatifs
Appareillage électrique

SOC. AN. DES ATELIERS DE TÉLÉPHONE
« PROTÔS »
ALBISRIEDEN-ZURICH

Société Suisse pour la Construction de Locomotives et de 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 ::

Fédération des Fabricants Suisses

de Cartons bitumés (inscr. R. du C.)

Téléphone : SELNAU 36.36 **ZURICH, Peterhof** Télégr. : Dachpappverband Zurich

BUREAU DE VENTE ET DE CONSULTATION

Première maison pour livraison de : Cartons bitumés, ciment ligneux, matières collantes et cartons-feutre.

Constructions Métalliques

C. Wolf & Cie, Nidau (Berne)

Appareillage, Serrurerie, Installations sanitaires

SOUDURE AUTOGÈNE

DANIEL PERRET

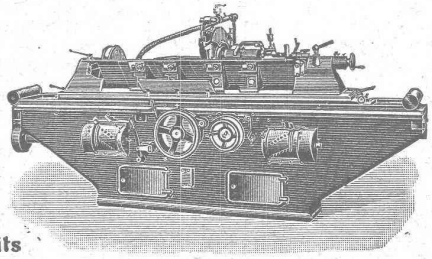
6 et 8, Avenue de Béthusy LAUSANNE Téléphone 1085

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



ANTON RÖPER

Düsseldorf (Allemagne)

Toujours grand stock

Qualité supérieure - Prix réduits

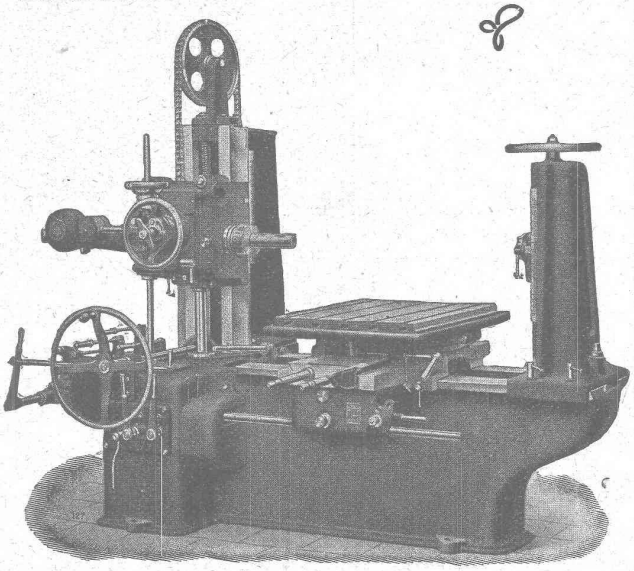
Adresse télégraphique : Arde, Düsseldorf

W. Wolf, Ingénieur

Brandschenkestrasse, 7

Zurich

Machines-Outils modernes



Aléseuses

livrables depuis stock ou à bref délai

Asphalte naturel de Travers

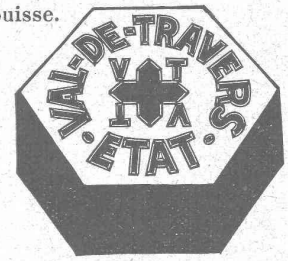
Seules mines d'Asphalte en Suisse.

Reconnu le meilleur Asphalte

Représentants pour la Suisse :

E.-R. Zetter & Co, à Soleure

Maison fondée en 1843.



Marque de fabrique.

50,000 LAMPES DE POCHE

3 1/2 volts, 1/2 opaline avec socle en laiton.

Fritz-P. HOFFMANN & Cie

Hornergasse, 9 ZURICH I Tél. Selnau 25.38

MICA BRUT

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.

TUBES

sans soudure et soudés

pour chaudières, installations de chauffage, conduites d'eau, de vapeur, d'acides, etc.
à brides
à emboîtement
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.

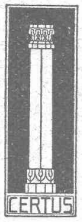
Mannesmannröhren-Werke, Düsseldorf

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

Ciments "CERTUS"

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.



Marque déposée.

COLLES A FROID :: COLLES VÉGÉTALES

Colles pour enveloppes et étiquettes. - Colles pour peintres. - Colle d'amidon pour papiers peints. - Colles pour chaussures et colles de pâte. - Colle pour linoléum. - Colles d'apprêt et de parement. Echantillon gratis.

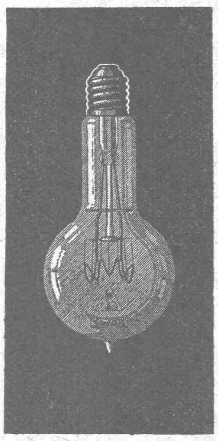
Fabrique de colle à froid

O. MESSMER, BALE

Marque déposée.

INDICATEUR VAUDOIS

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



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 : 38

O. & E. KAESTLI, BERNE

50, RUE DU MARCHÉ

Bureau d'Ingénieurs et Entrepreneurs en bâtiment

Projets et exécution pour toutes constructions en béton armé, travaux publics et bâtiments

Canalisations, construction de routes et chemins de fer

Direction d'entreprises en bâtiment et expertises

J. GRABER

Ateliers pour constructions en fer

Téléphone N° 5.06. Wülflingerstrasse

WINTERTHUR

Fabrique spéciale de moules en fer pour l'industrie d'articles en ciment

Fermetures brevetées pr moules de tuyaux en ciment. - Spécialité : Moules pour tout genre de fabrication. - Machines spéciales pr briques, pierres creuses, etc.

CONSTRUCTIONS EN FER DE TOUT GENRE

Theodore Bertschinger

Entreprise générle de Construction Lenzbourg et Zurich

Carrière de grès coquillier „Steinhof" Othmarsingen

(Molasse marine)

Livraison de

Pierres brutes et taillées

en teinte jaunâtre et bleuâtre

Dessins décoratifs Tonalité chaude

Schroppes

et

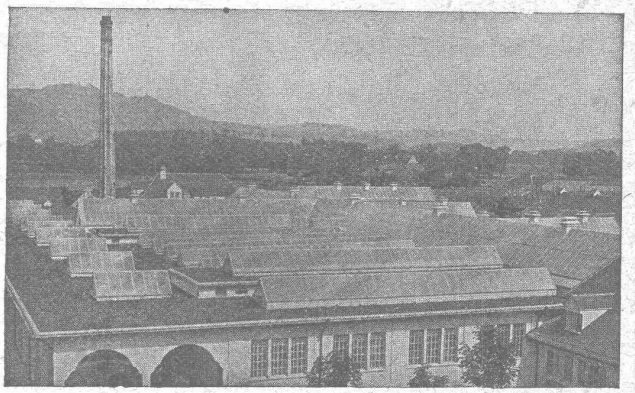
Sables de pierres artificielles

peuvent être fournis constamment en quantités importantes

TOITURES DE VERRE

SANS MASTIC

(Système breveté)



Abattoirs de la Ville de Berne.

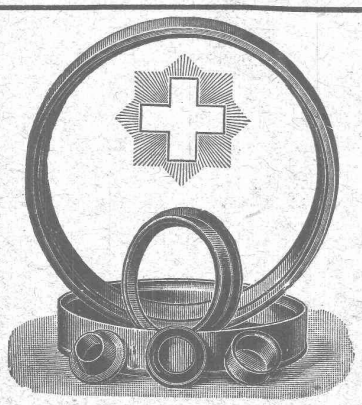
Walther & Müller

Maison Suisse BERNE Maison Suisse

BUREAU TECHNIQUE

Demandez notre visite.

TÉLÉPHONE 912. Adresse télégraphique : WALTHERMULLER



Marque de Fabrique.

CUIRS EMBOUTIS

en toutes formes et grandeurs pour **Turbines, Presses hydrauliques, Pompes, etc.**

Pour **Fabriques de Draps** et **Filatures** les spécialités suivantes en articles techniques, soit : **Frottoirs, Manchons** en toutes grandeurs, **Courroies de continue,** etc.

Courroies de transmissions Première Fabrique suisse de Cuirs emboutis **Montage et Réparations**

Maison spéciale **S. GYSI** 301, Zurlindenstrasse Téléph.; Selnau 53.47 **ZURICH** Fondée en 1909

Emile Pfenninger & Cie

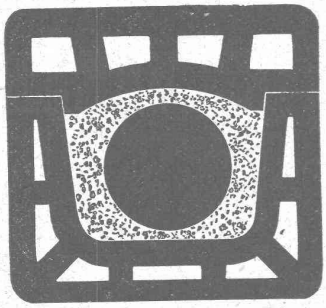
ZURICH

MAGASIN POLYTECHNIQUE

Papiers à calquer et à esquisse.

Papiers millimétrés.

Demandez s. v. p. prix et échantillons.



CANIVEAUX pour câbles

A. G. der Ziegelfabriken Thayngen und Rickelhausen.

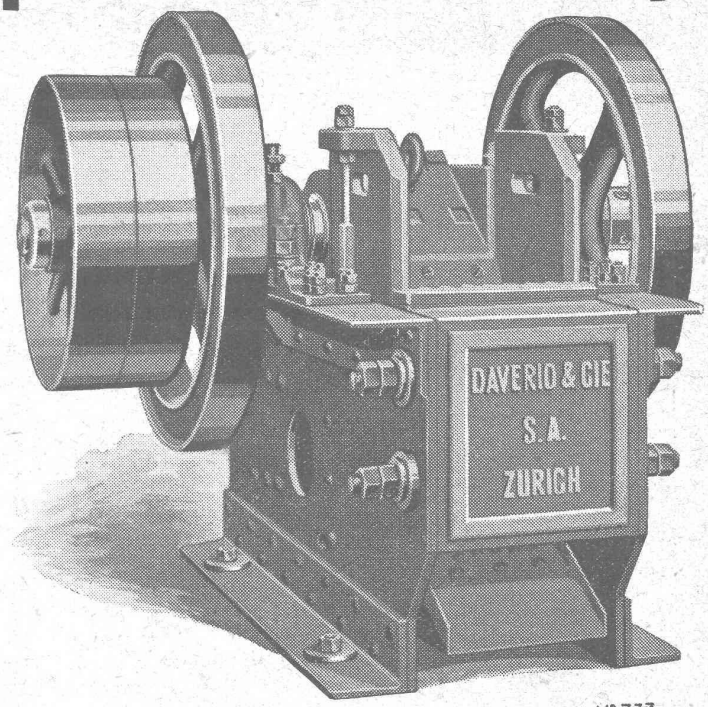
Prospectus et échantillons sur demande.

THAYNGEN
Ct. de Schaffhouse

DAVERIO & Cie S.A.

CONSTRUCTEURS

ZURICH



DAVERIO & Cie S.A. N° 333

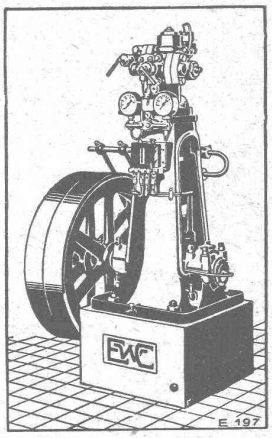
CONCASSEUR A MACHOIRES (modèle renforcé).

Q.F. 1834 A.

ESCHER WYSS & Cie S.A.

Zurich
Suisse

A 174



58/19

Machines à glace et à froid

de toutes dimensions.

pour Boucheries et Abattoirs

Turbines hydrauliques

Chaudières à vapeur

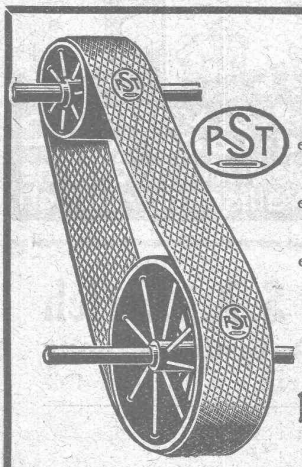
MOTEURS ÉLECTRIQUES

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 ;

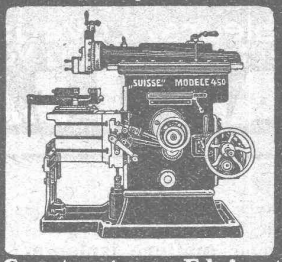
en chanvre, pour élévateurs et monte-charges ;

en coton et en chanvre, pour transporteurs.

Tuyaux en Chanvre pour tous usages.

ROBERT SUTER & Co
THAYNGEN-SCHAFFHOUSE

ETAUX-LIMEURS de haute précision



Constructeurs & Fabricants
G. Betz Fils & Cie
BÂLE

Exposé en activité à la
Foire Suisse d'Echantillons, Bâle 1920
Groupe XIV, Halle V, Stand 1059

MANUFACTURE DE
CAOUTCHOUC
Vve DE H. SPECKER
(S. A.)
ZURICH

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.
Guttapercha
Bandes caoutchoutées.
Isolantes.

TUBES A GAZ
Manteaux et Pèlerines en tissus caoutchouté.

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.

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

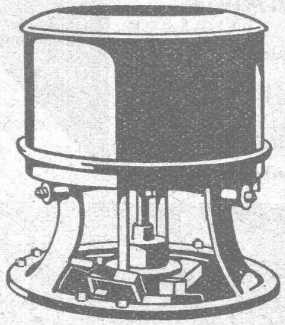
CARREAUX

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

Vente exclusive aux revendeurs

Comptoir de Matériaux de Construction S. A., Berne

Machines à laver



Essoreuses

A. SCHULTHESS & Cie

ZURICH

Atelier de Constructions

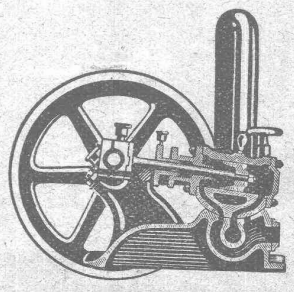
Ed. ÆRNI-LEUCH, Berne

Tirage de plans par tous les procédés :

HÉLIOGRAPHIE
PROCÉDÉ A SEC
ZINCOGRAPHIE

Reproductions prompte et soignée.

Prix modérés.



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 m³ par heure.

Ateliers de Constructions S. A.

ci-devant A. Schmid
Maison fondée en 1871 • **Zurich** • Adr. Télégr. : Sihlfabrik
Téléphone : Selnau 3514

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*

R. Dietrich & Cie S.A., Zurich

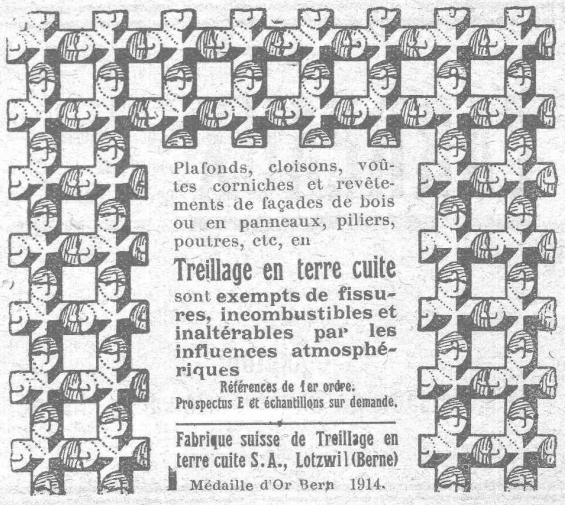
Fabrique d'Huiles et Graisses pour l'Industrie

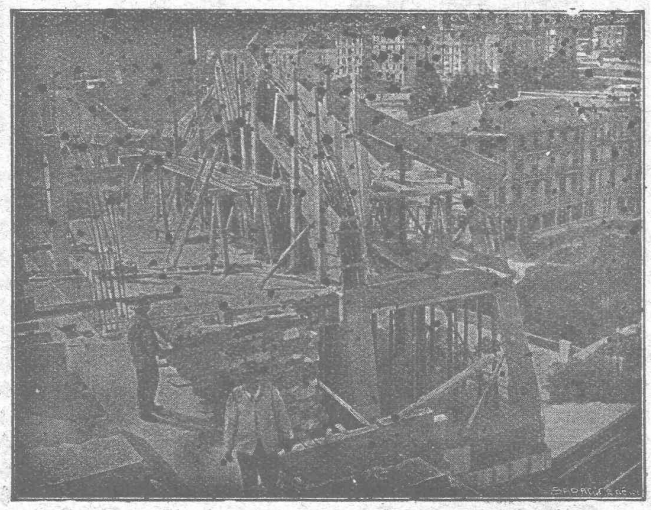
Fondée en 1865 Fondée en 1865

SPÉCIALITÉS:

HUILES pour Machines à vapeur
pour Moteurs et Dynamos
pr Transformateurs et Interrupteurs
pour Décolletages et à percer
pour Automobiles

GRAISSES consistantes
de Vaseline
pour Automobiles
pr Machines à grande vitesse
etc., etc.





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

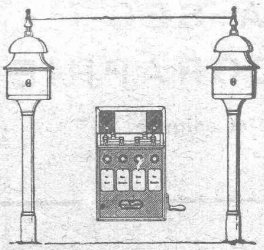
BÉTON ARMÉ F. Brazzola. Entreprises générales

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

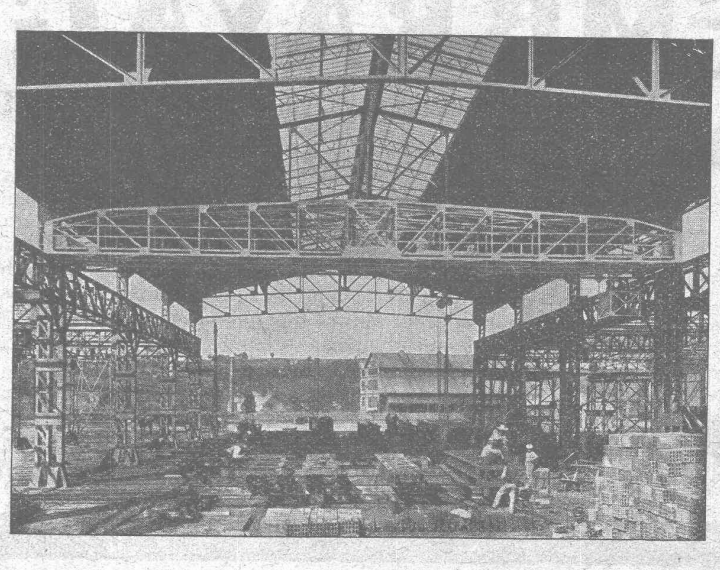
Ateliers de Construction

OERLIKON

Bureau de **LAUSANNE**
GARE DU FLON

PONT ROULANT
de 10 tonnes

fourni aux Mines de Carmaux,
Carmaux (France).



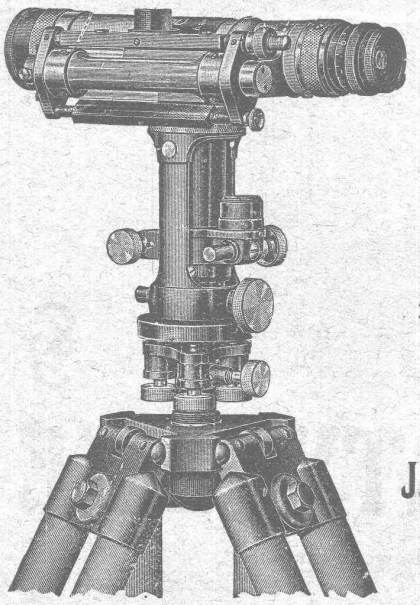
SOCIÉTÉ SUISSE D'EXPLOSIFS
CHEDDITE & DYNAMITE

Bureau à Liestal. Tél. 182. Usines à Liestal (Bâle-Camp.) et Isleten (Uri)

livre toujours

DYNAMITE, explosifs de sureté **"CHEDDITE" & "TELSITE"**

MECHES ET DETONATEURS



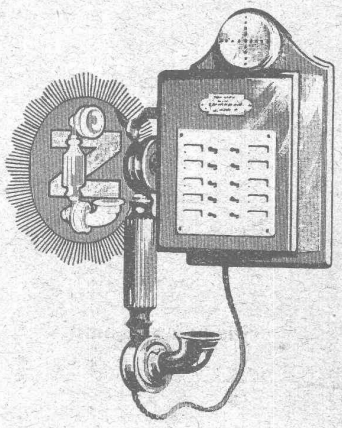
Instruments de nivellement

Théodolites
Alidades
Planchettes
Equerres à prismes

Articles d'arpentage

Mires - Jalons
Lattes
Rubans d'acier

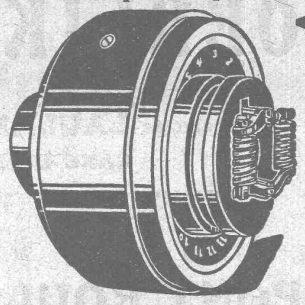
J. Keller-Hœrni
Maison spéciale d'articles pour arpenteurs
Zurich 8



Zellweger S.A
Uster, Suisse
Fabrique de Téléphones

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

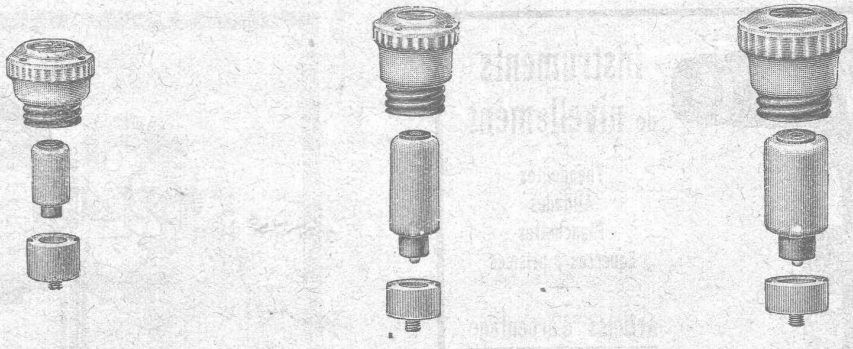
Maison spéciale pour la construction de

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