Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 46 (1920)
Heft: 5

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

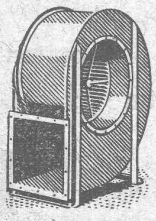
Ventilateurs SULZER

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

Mise au concours
de Travaux.

La Direction du 1er arrondissement des chemins de fer fédéraux, à Lausanne, met au concours la **reconstruction du passage supérieur de la rue du Grenier, à La Chaux-de-Fonds,** km. 28.941[50] de la ligne Neuchâtel—Col des Roches.

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, ou au bureau de l'ingénieur de la voie à Neuchâtel.

Les plans seront remis aux entrepreneurs qui en feront la demande moyennant un dépôt de 5 fr. qui leur sera remboursé si une soumission a été déposée et les plans restitués.

Les offres devront parvenir à la Direction soussignée, le 15 mars 1920 au plus tard, sous pli fermé portant la suscription : « P. S. de la rue du Grenier, à La Chaux-de-Fonds ».

Les soumissionnaires resteront liés par leur offre jusqu'au 30 mai 1920.

Lausanne, le 6 février 1920,

Direction du 1er arrondissement des chemins de fer fédéraux.

P 30574 L

Commune de Neuchâtel

CONCOURS

La Direction des Services Industriels met au concours le poste d'

Aide-Ingénieur

du Service de l'Electricité.

Les postulants peuvent obtenir tous renseignements auprès de la Direction des Services Industriels de la Commune.

Le concours sera clos le 28 février 1920.

Important atelier de constructions métalliques de la Suisse allemande

cherche

pour son bureau technique

TECHNICIEN

Suisse français, ayant de la pratique et quelques connaissances de la langue allemande. Offres détaillées sous chiffre **O F 7644 R, à Orell Füssli, Publicité, Aarau.**

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°s 49320 et 50410 du 16 août 1909, **Bellem & Brégéras,** pour : « Moteur à combustion fonctionnant avec des carburants peu volatils et comportant un régulateur d'alimentation pour ceux-ci ».

N° 40176 du 7 mars 1907, **The Spirella Company,** pour : Raidisseur de vêtement ».

N° 56611 du 12 avril 1911, **Automatic Printing Machines Ltd.,** pour « Mécanisme de fourniture des feuilles pour presses à imprimer et autres machines employant du papier ».

N° 48156 du 15 mars 1909, **Jean-Léon Muller & Joseph Bonnet,** pour : « Machine à calciner les manchons ».

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.

Importante Maison d'Entreprise et d'Architecture cherche

Technicien

rompu aux affaires

pour diriger ses chantiers en **Alsace.**

Connaissance du Pays et des deux langues désirable. On demande des références justifiant d'une parfaite expérience dans l'entreprise.

Offres avec curriculum vitæ et prétentions sous chiffre **Z 1233 Q, à Publicitas S. A., Bâle.**

Câbles électriques

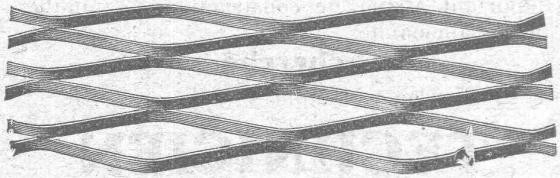
Tréfilerie, Tubes isolateurs
Laminoir à froid, Pneumatiques
Caoutchouc industriel
Courroies de transmission

Ingénieur spécialiste désire se mettre en rapport avec intéressés pour monter ou réorganiser ces industries. Prendrait éventuellement la direction. Z 840 c

Offres sous chiffre **Z A 926, à Rudolf Mosse, Zurich.**

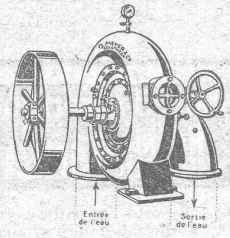
MÉTAL DÉPLOYÉ

LAUSANNE



LAUSANNE

FRANCILLON & Cie



O. Meyer & Cie, Soleure

Atelier de Construction p^r Turbines

Turbines Pelton
Turbines Spirale
Turbines à haute pression pour éclairage électrique
de 1 m. jusqu'à 220 m. de chute.

Installations de turbines exécutées ces derniers temps par notre Maison

dans les **MOULINS** de MM. :

Berset, Autigny (Fribourg); Vallat, Beurnevésin; Schneider, Bätterkinden; Sallin, Villaz-Saint-Pierre; Gerber, Biglen; Betschen & Cie, Fribourg; Bussmann, Olten; Lanzrein, Oberdiessbach; Kohler, Herbligen; Schweizer, Liestal; Müller, Dompierre; Messer, Fraubrunnen.

Dans les **FABRIQUES** suivantes :

Fabrique de tabacs Burrus, Boncourt; Fabrique de draps, Langendorf; Tannerie Gerber, à Langnau: Girard Frères, horlogerie, Granches; Juillard & Cie, à Cortébert; Schwarz, tisseranderie, Soleure; Adam, vinaigrerie, Soleure; Fritschy, horlogerie, Malleray; Bertschinger & Cie, Lenzbourg; Walliser & Cie, horlogerie, Cormoret.

Dans les **SCIERIES** de MM. :

Bohrer, Laufen; Henzi, Attisholz; Steulet, Moutier (Jura); Burkhard, Matzendorf; Strahm, Lamboing; Rossel, Lamboing; Glur, Cortébert; Lehmann, Eggiwil; Gurtner, Burgistein; Graf, Ober-Kulm.

Entreprise à Paris, travaillant en France et en Belgique, demande de suite

Ingénieur ou Technicien

qualifié

pour les études et la direction du département du béton armé. Adresse et renseignements fournis par **Ch. Borel,** ingén., Bellevaux, 15, **Neuchâtel.**

Manufacture de Papiers

STOUKY, BAUMGARTNER & Ce

LAUSANNE et RENENS

Spécialité de Papiers utilisés dans l'Industrie du Bâtiment

Le propriétaire du brevet suisse N° 83844, du 23 avril 1914, pour **« Aggloméré, procédé de fabrication de cet aggloméré et appareils pour la mise en œuvre de ce procédé »** désire entrer en relations avec fabricants en vue de la mise en valeur en Suisse de son invention.

La propriétaire du brevet suisse N° 64370, du 7 février 1913, pour **« Amortisseur de chocs pour véhicules automobiles »** désire entrer en relations avec fabricants en vue de la mise en valeur en Suisse de son invention.

Le propriétaire des brevets suisses N° 70020, du 26 janvier 1914, pour **« Dispositif de condensation »**, et N° 77590, du 2 août 1917, pour **« Procédé pour assurer la stabilité du fonctionnement d'éjecteurs à vapeur travaillant en série à l'extraction de mélanges gazeux »** désire entrer en relations avec fabricants en vue de la mise en valeur en Suisse des inventions brevetées.

Le propriétaire du brevet suisse N° 81635, du 28 mars 1918, pour **« Goniomètre de mine »**, désire entrer en relations avec fabricants en vue de la mise en valeur en Suisse de son invention.

La propriétaire du brevet suisse N° 63461, du 5 mars 1913, pour **« Régulateur de vitesse automatique de véhicules automobiles »** désire entrer ee relations avec fabricants en vue de la mise en valeur en Suisse de son invention

Le propriétaire des brevets suisses

N° 71557, du 17 janvier 1916, pour **Chaudières à tubes d'eau.**

N° 71662, du 1er février 1916, pour **Chaudières à tubes d'eau.**

N° 71382, du 3 janvier 1916, pour **Dispositif empêchant dans un moteur vertical à combustion interne avec graissage sous pression, en carter fermé, et refroidissement du piston par circulation d'eau, le mélange de l'eau provenant de fuites et de l'huile encore utilisable.**

N° 72770, du 1er juillet 1916, pour **Chaudières à tubes d'eau.**

N° 71599, du 17 janvier 1916, pour **Dispositif assurant l'étanchéité de l'arbre creux utilisé pour l'échappement du fluide moteur dans les torpilles automobiles.**

N° 71598, du 17 janvier 1916, pour **Dispositif d'échappement du fluide moteur dans les torpilles automobiles.**

désire entrer en relations avec fabricants en vue de la mise en valeur en Suisse de son invention.

Adresser offres et demandes de renseignements à l'office **Mathey-Doret & Cie,** Bollwerk, 17, **Berne.**

Pour l'établissement de ses catalogues et pour diriger son service de publicité, importante maison de fournit. industrielles et de machines-outils cherche un [P 1409 X

Ingénieur ou Technicien

Connaissance parfaite de l'allemand et du français exigée, si possible l'anglais. Faire offres en 2 langues avec curriculum vitæ en indiquant prétentions sous chiffre **Y 1409 X,** à **Publicitas S. A., Genève.**

Ingénieur

Le poste d'ingénieur des Services annexes des

Entreprises Electriques Fribourgeoises

est mis au concours. La préférence sera donnée à un ingénieur au courant d'un service de distribution d'eau.

Faire les offres avec curriculum vitæ, à la *Direction des E. E. F., à Fribourg,* jusqu'au 1er avril prochain.

Les J.-H. 64019 C.

Usines métallurgiques « Tréfil » GLAND

sont spécialisées pour la fourniture de :

Tuyaux laiton étirés sans soudure.
Tubes isolateurs dits « Bergmann ».
Fonte de bronze.
Fonte de bronze phosphoreux.
Fonte de bronze d'aluminium.
Fonte métal Delta.
Fonte bronze Diamant.
Fonte Métal Blanc.

A vendre [P424N

Locomobile

de 15 HP en très bon état.

Prière de s'adresser à l'**Entreprise de tourbe malaxée aux Emposieux, par Martel-Dernier** (Neuch.)

Photo-Palace

1, Rue Pichard, LAUSANNE

On se recommande pour toutes sortes de travaux photographiques.
On se rend à domicile.
Téléphone 2759. *Prix modérés.*

INDICATEUR VAUDOIS

Livre d'Adresses de Lausanne et du Canton de Vaud.

Dans toutes librairies

LIBRAIRIE F. ROUGE & Cie

Rue Haldimand, 6 **LAUSANNE** 6, Rue Haldimand

VERDURAND, A. — **Théorie industrielle de l'électricité et des machines électriques.** In-8, Fr. 36.—

ŒRTLÉ, J. — **Les métaux et leurs conditions d'emploi dans l'industrie moderne.** Caractéristiques. Essais. Trempe. Recuite. Revenu. Cémentation. In-8, Fr. 12.—

SALIN & GARDELLE. — **Manuel pratique des poseurs de voies de chemins de fer.** In-18, Fr. 5.25

BERGET, A. — **Topographie.** Les cartes et les échelles. Les formes du terrain. Les instruments. Les méthodes. Les longueurs et les angles. La boussole. La planchette. Le tachéomètre. Le nivellement. L'arpentage. La carte d'état-major. La phototopographie.

In-8, avec 375 gravures, Fr. 12.—

DELESTRADE, J. — **L'acier dans la construction automobile.** In-8, Fr. 21.75

DORGEOT, E. — **Cinématique théorique et appliquée.** In-4, Fr. 54.—

PRAT, D. (de). — **Aide mémoire de l'industrie textile.** In-18, Fr. 15.—

LESPIEAU, R. — **La molécule chimique.** In-18, Fr. 4.90

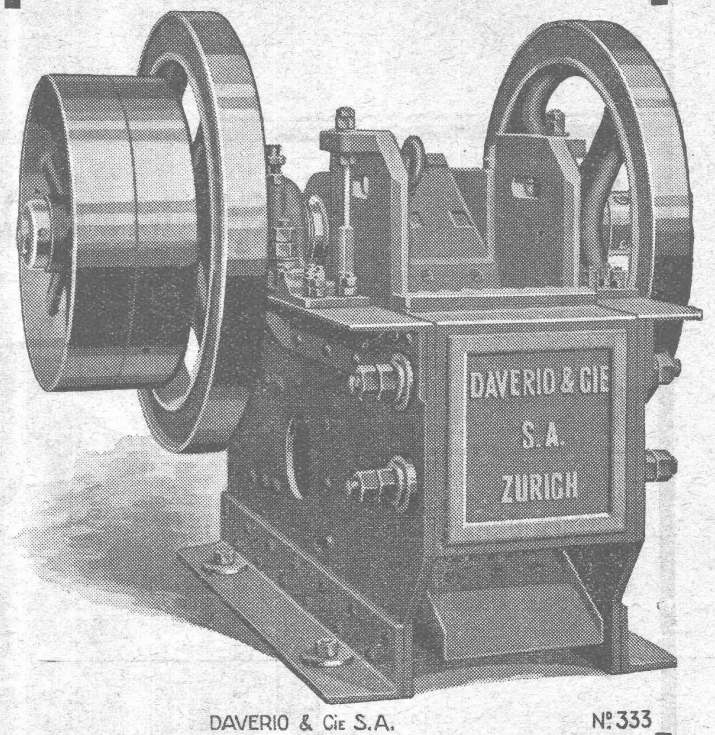
LECLERC DU SABLON, M. — **L'unité de la science.** In-18, Fr. 4.90

Bonification de change

DAVERIO & Cie S.A.

CONSTRUCTEURS

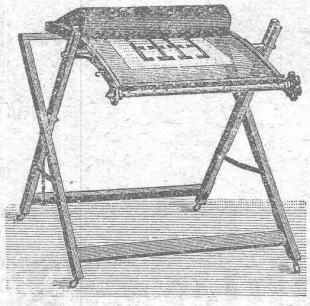
ZURICH



DAVERIO & Cie S.A. N° 333

CONCASSEUR A MACHOIRES (modèle renforcé).

Appareils à héliographier



Catalogue sur demande.

Charles EBNER, Schaffhouse
Rhein-Quai, 12.

ROTHENBACH & Co K.A.G., BERNE

bureau technique pour le gaz et la métallurgie

ayant à sa disposition un personnel expérimenté, se charge de la

construction de fours

pour toute industrie

d'installations modernes, économiques, avec garantie de bon fonctionnement.

Offres et visite de l'ingénieur gratis.

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

Tuyaux en caoutchouc pour tout usage

Keyser & Cie, Zurich

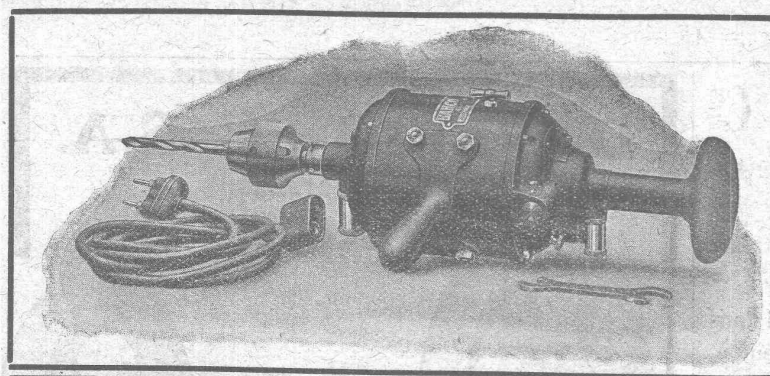
S. A. FABRIQUES DE MEUBLES HORGEN-GLARIS

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.



MOTEURS ÉLECTRIQUES

et

Appareils en tous genres

sont fournis, neufs ou d'occasion

par le dépôt

J.-H. GROB, Zurich 6

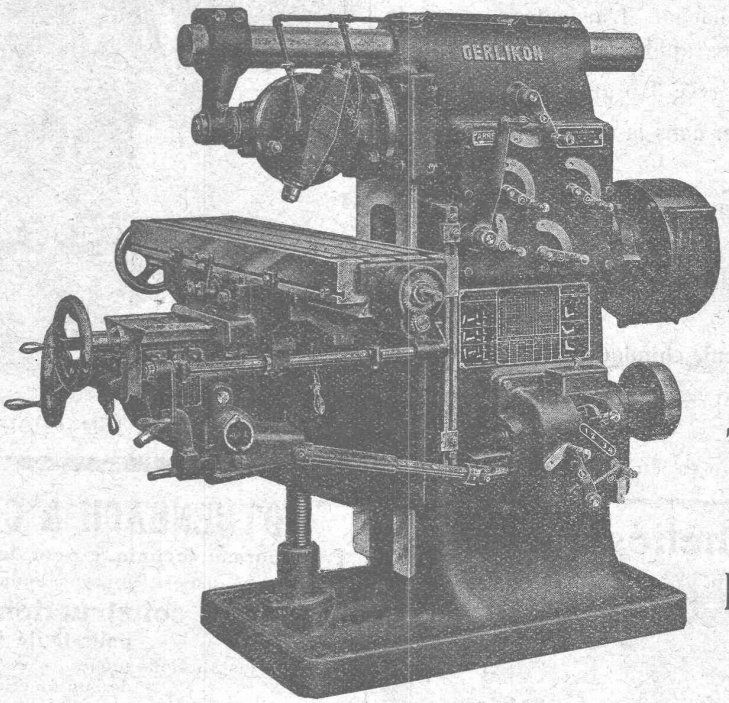
Société Suisse de Machines-Outils Oerlikon

à OERLIKON, près Zurich.

Machines-Outils

en tous genres
pour l'usinage
des métaux.

Exécution soignée.



SPÉCIALITÉS:

Perceuses rapides
et radiales

Aléseuses
horizontales

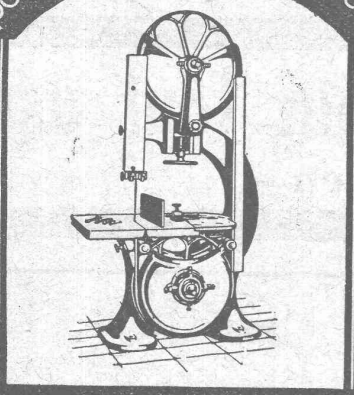
Tours de précision
à grand débit

Machines à fraiser

etc.

Télégrammes: OUTIL OERLIKON

MACHINES
pour toutes Industries du bois



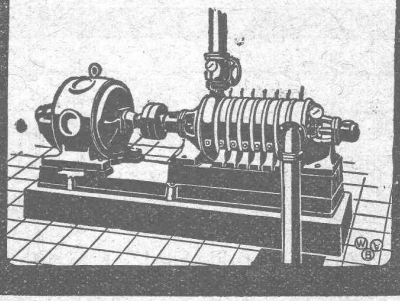
Ateliers de Constructions Mécaniques
A. MULLER & Cie BRUGG (SUISSE)

E. HÄNY & Cie
MEILEN (SUISSE)

GRAND PRIX
Exposition Nationale Suisse à Berne 1914

POMPES
pour tous buts industriels.

Liste 700.



Wotan

à remplissage gazeux

Eclat et Economie

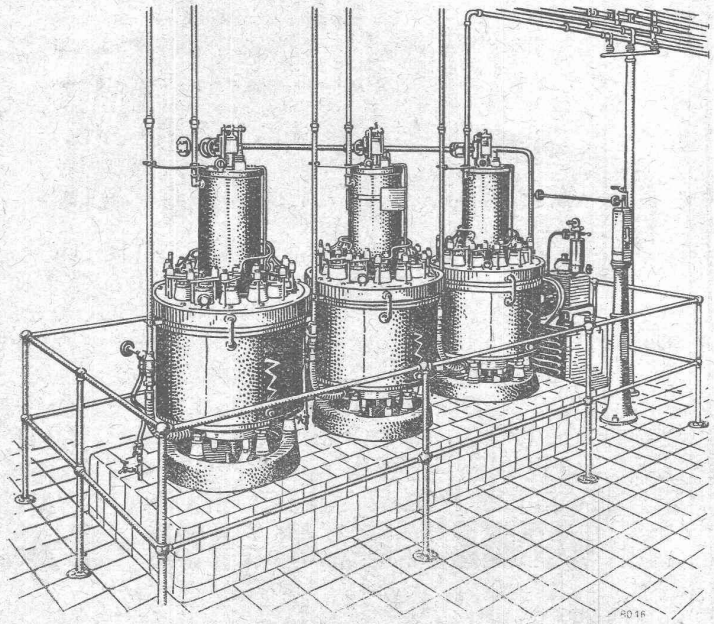
Siemens-Schuckertwerke

Bureau Zurich

SOCIÉTÉ ANONYME

BROWN, BOVERI & Cie, BADEN (Suisse)

Bureau Technique pour la Suisse Romande : Lausanne, Avenue de la Care, 3 :-: Téléphone 21.59



Installation de redresseurs à la Centrale de Monbijou du Service électrique de la Ville de Berne.

Redresseur à vapeur de mercure.

Marche silencieuse.
Entretien et surveillance minimes.
Encombrement très réduit.
Absence de fondations.
Rendement élevé à toute charge.
Démarrage rapide et simple.

Nos redresseurs peuvent être vus en marche industrielle : à la sous-station de Mézières des Tramways lausannois (150 kW, 800 volts côté continu), à l'Usine d'Orbe de P.C.K., Chocolats suisses S. A. (530 kW, 600 volts, côté continu) et à la Centrale des Services Industriels du Locle (480 kW, 300 volts côté continu).

Société Suisse des Explosifs

Usines à GAMSEN
près BRIGUE (Valais)

GAMSITE

EXPLOSIF DE SURETÉ

Dynamite à tous dosages
Mèches et Détonateurs.

Téléphone No 15.

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

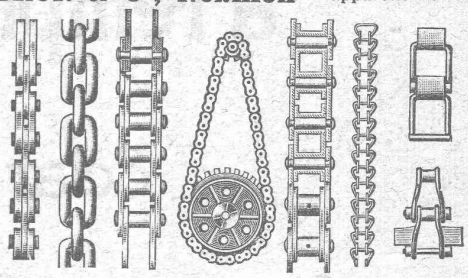
Marque déposée.

Fabrique de colle à froid
O. MESSMER, BALE

Marque déposée.

J. BRUN & Cie, Nebikon Fabrique de chaînes et appareils de levage

TÉLÉPHONE 12



Télégr.: BRUN, Nebikon

Grands stocks en chaînes pour toutes industries, ainsi qu'en palans, chariots roulants, crics, etc.
Demandez nos offres, s. v. p.

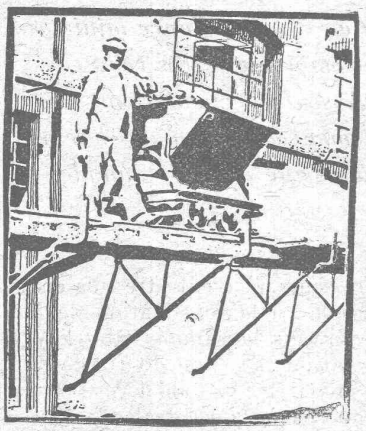
L'idéal de tous les échafaudages
(sans perches)
est l'

Echafaudage „BLITZ"

Grands avantages sur tous les systèmes concurrents pour constructions neuves, transformations 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 télégr.: Blitzgrüst



ainsi que par les entrepreneurs 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. Cuénod S.A.
Neuhausen : Jos. Albrecht
Hérisau : Joh. Müller
St-Gall : Sigrist, Merz & Cie
Olten : Otto Ehrensperger
Rheinfelden : F. Schär
Soleure : F. Valli

(DEMANDEZ PROSPECTUS ET DEVIS)

PRESSPAN
WEIDMANN

PRO
PRA

Feuilles en toutes épaisseurs, depuis 1/10 mm Rouleaux et rubans continus de 1/10 à 1 mm 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'ELECTRICITE · CI-DEVANT

H·WEIDMANN·S·A·

RAPPERSWIL — SUISSE

R. Dietrich & Cie S.A., Zurich

Fabrique d'Huiles et Graisses pour l'Industrie

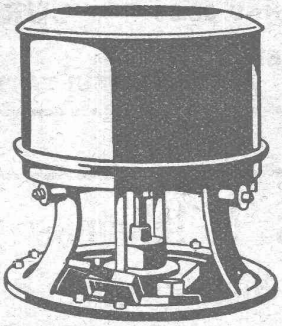
Fondée en 1865 — Fondée en 1865

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.

Machines à laver

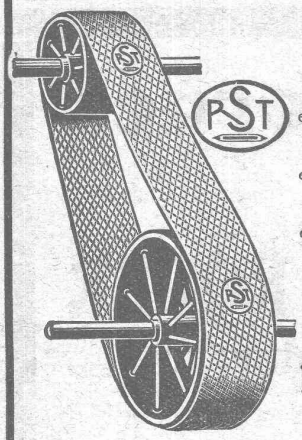


Essoreuses

A. SCHULTHESS & Cie

ZURICH

Atelier de Constructions



Courroies

PST

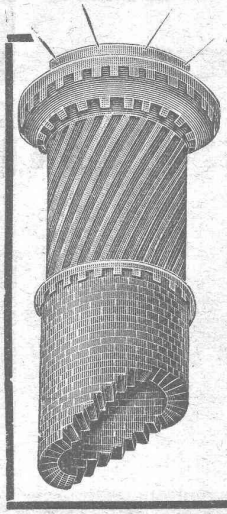
en **coton** et en **poils de chameau**, pour transmission ;

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



FOURS

à RECUIRE
à TREMPER
pour fusion de métaux
VERRERIE
CÉRAMIQUE
Produits chimiques, etc.

à haute température pr la grande et moyenne industrie

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

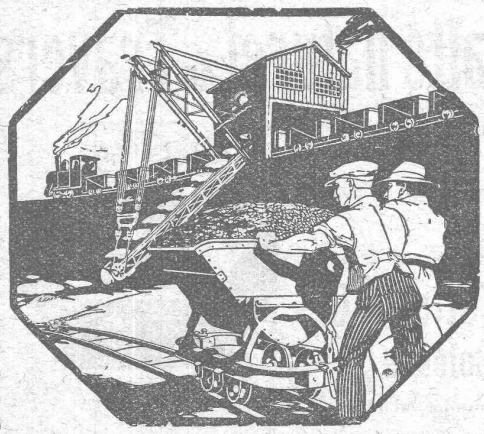
Chauffage avec tous genres de combustible, solide, liquide et de toute qualité.

Installations d'AVANT-FOYERS et de GAZOGÈNES

CHEMINÉES D'USINES

Réparations: Redressements, surélévations, cerclages, rejointoiements, revêtements (sans arrêt de chauffage), renversements, etc. Expertises

FORNOS S.A., BIENNE



R·U·B·A·G

S. A. pour constructions mécaniques

ZURICH, Seidengasse, 16

Ci-devant H. v. Arx & Cie, Zurich,
John B. Metzler, Zurich

Matériel roulant,
Machines d'entreprises et Machines-outils

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

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

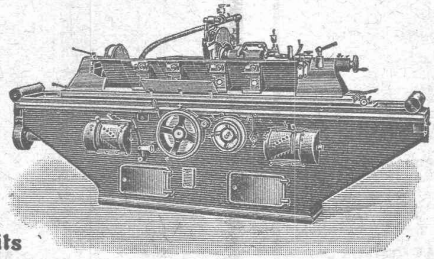
DANIEL PERRET
6, Avenue de Béthusy LAUSANNE Téléphone 1085

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
Exportation



ANTON RÖPER
Düsseldorf (Allemagne)

Adresse télégraphique : Arde, Düsseldorf

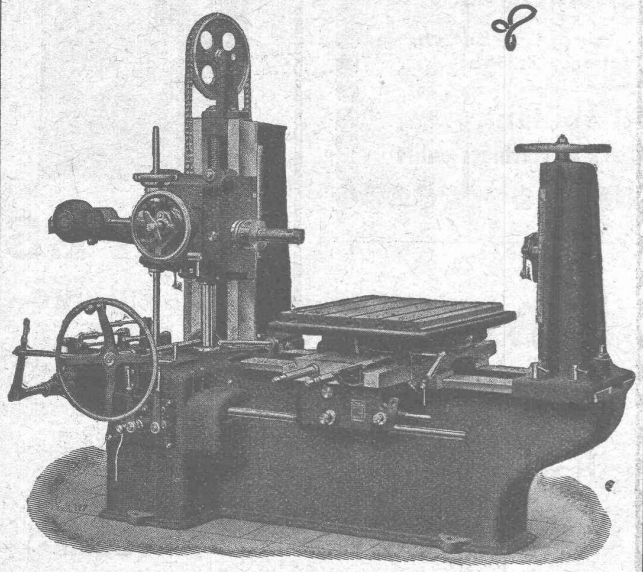
Toujours grand stock

Qualité supérieure - Prix réduits

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.

VAL-DE-TRAVERS ETAT

Marque de fabrique.

PAPIERS
à calquer, naturel et paraffiné en rouleaux et en feuilles,
à dessin, blanc et jaune.
à héliographier,
Papiers millimétrés à dessin et à calquer, en rouleaux et en blocs brun et bleu.
Toile à calquer premières qualités.

Echantillons sur demande.

Maison spéciale pr papiers techniques

G. Suter-Glogg
Bâle 7

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 caoutchoutés

Emile Pfenninger & Cie

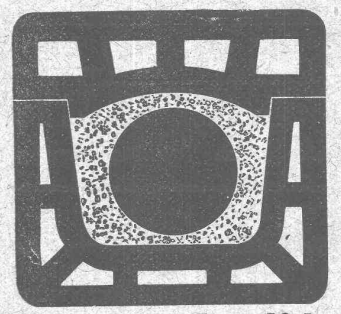
ZURICH

MAGASIN POLYTECHNIQUE

Papiers à calquer et à esquisse.

Papiers millimétrés.

Demandez s. v. p. prix et échantillons.

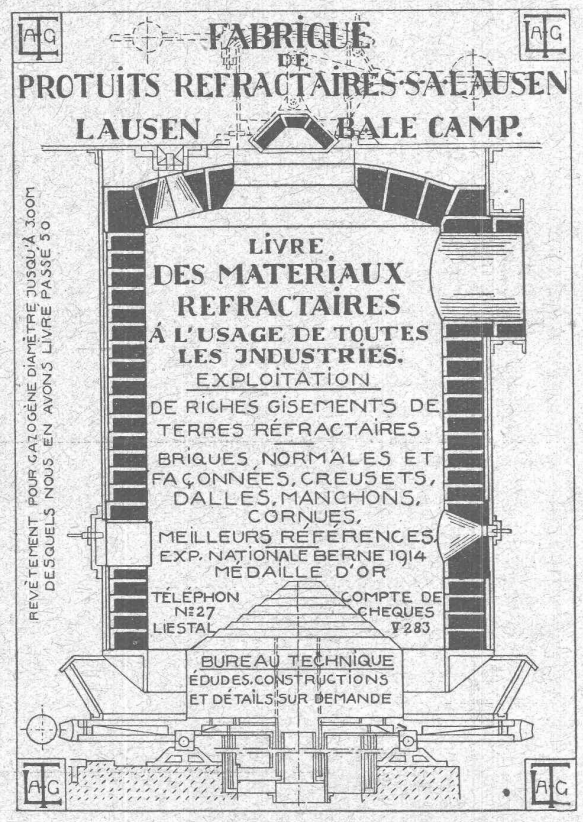


CANIVEAUX pour câbles

A. G. der Ziegelfabriken Thayngen und Rickelhausen.

Prospectus et échantillons sur demande.

THAYNGEN
Ct. de Schaffhouse



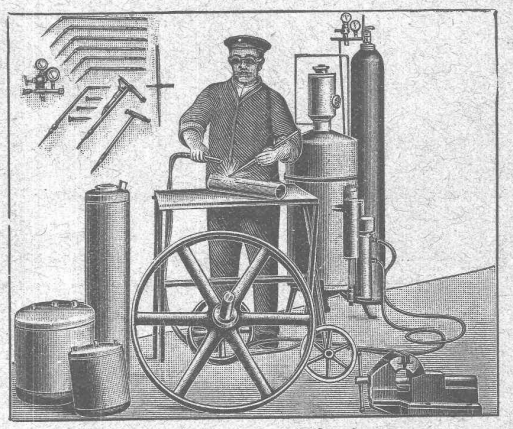
O.F. 1834 A.

„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

Société anonyme
GENÈVE
Dépôts pour accumulateurs à gaz

AGA

Aktiengesellschaft
PRATTELN
Zurich, Berne, Soleure Lausanne

Fabrication d'Acétylène dissous

Appareillage autogène de toute 1re qualité pour soudure et découpage.
Détendeurs d'acétylène dissous.

Devis et catalogues à disposition.
Visite d'agent s. demande
Références de 1er ordre

Installation de toute 1re qualité pour soudure tendre et brasure.
Détendeurs d'oxygène.

Les appareils AGA sont les meilleurs et les plus économiques à l'usage.

Chalumeaux à souder le plomb

Appareils à souder pour l'horlogerie. Eclairage d'autos, de motocyclettes et de canots. Appareils de chauffage pour laboratoires, usines chimiques, pharmaciens, médecins, dentistes, fabriques d'horlogerie, etc., etc.

Tous nos appareils sont ce qui se fait de plus parfait.

PRÉCAUTION IMPORTANTE : Avant de faire l'acquisition d'un appareil quelconque, n'oubliez pas de nous consulter !

Tous nos appareils sont construits dans **nos ateliers**

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*

Gubler & Cie S. A. - Zurich

Télégrammes: Elektrogubler Zurich **Bleicherweg 45**

Construction: Transmissions électriques à haute et basse tension, installations pour l'éclairage et force motrice.

Fabrication: Moteurs électriques à char, fiche de contact pour moteurs en caisse de fonte, armatures d'éclairage,

Travaux artistiques en métal.

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

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 1er ordre.
Prospectus E et échantillons sur demande.

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

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

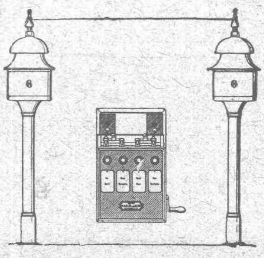
BÉTON ARMÉ F. Brazzola. Entreprises générales

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

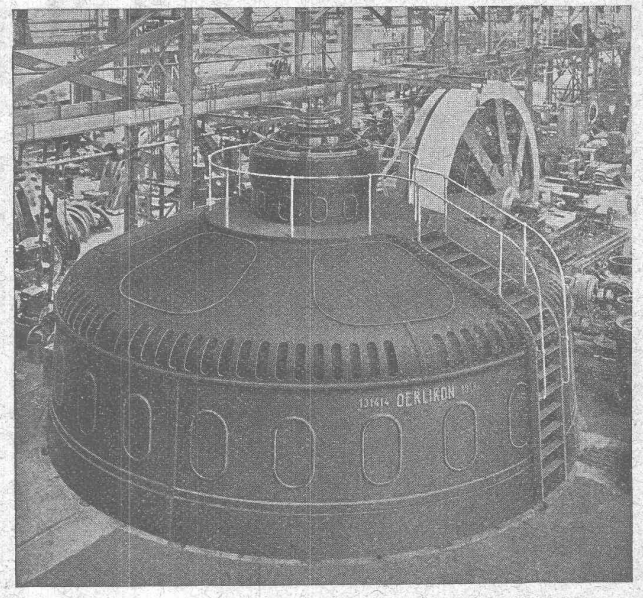
OERLIKON

Bureau de **LAUSANNE**
GARE DU FLON

Génératrice à courant triphasé

à axe vertical et excitatrice en bout d'arbre

5500 kVA, 834 tours, 8500 volts, 50 périodes
pour la Centrale électrique d'Eglisau.



Société Suisse de Construction de Routes S. A.

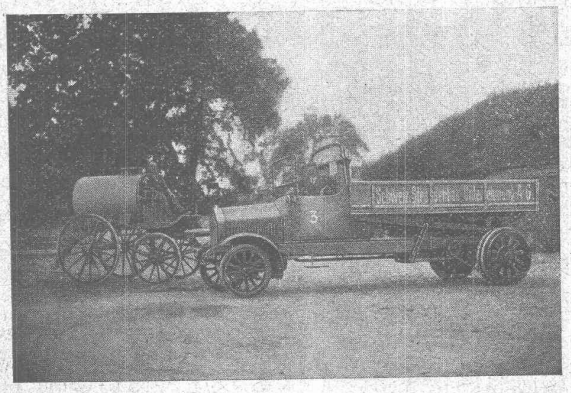
ZURICH
Téléphone : Hott. 43.81

(Macadams Aeberli et Philippin. Asphaltes)
Téléphone N° 54.54 **BERNE** Adr. télégr. : STUAG

LAUSANNE
Téléphone : N° 20.28

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

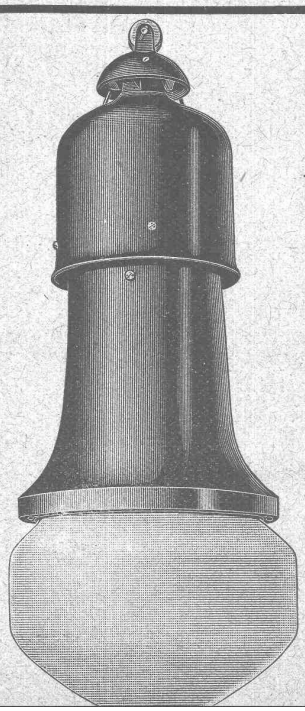
Nombreuses références



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.



Camille Bauer, Bâle

Vente exclusive pour la Suisse

des lampes

"KANDEM"

pour poires demi-watt de n'importe quelle marque

DOUILLE MOBILE GOLIATH OU EDISON
REGLAGE TRÈS SIMPLE

Bonne ventilation. Absolument cachée contre la pluie.
Emaillé au feu. Rouillure exclue.

Prix avantageux. Prompte livraison. Grand stock.

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.

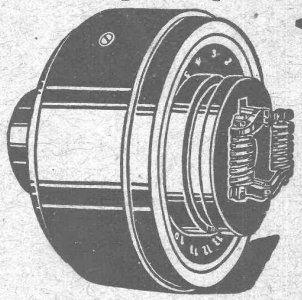
Tous les autres embrayages à deux anneaux de friction ne sont que des imitations de l'**Embrayage Benn**.

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.



SOCIÉTÉ DES USINES DE LOUIS DE ROLL

Succursale : USINES DE CLUS (Canton de Soleure).

RUTTIMANN FRÈRES :: LAUSANNE

ENTREPRISES ÉLECTRIQUES TELEPHONE 3322

Maison spéciale pour la construction de

Réseaux électriques

Tout ce qui concerne les

Annonces

du

Bulletin Technique doit être adressé exclusivement à la

Société suisse d'Edition (Indicateur vaudois).

Nous déclinons toute responsabilité pour ce qui porte une autre suscription.

IMPRIMERIE LA CONCORDE

LAUSANNE

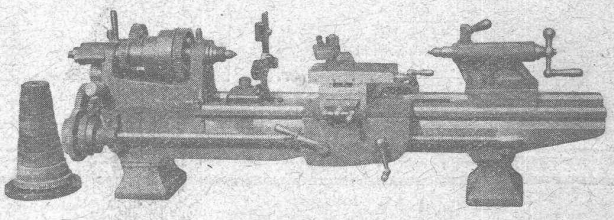
Direction :
Th. Pache-Tanner
J. Pache-Périllard

JUMELLES, 4
Téléphone 35 95

Impressions commerciales et artistiques
Tirages en couleurs, illustrations, Labeurs
Journaux, volumes, brochures, catalogues
Circulaires :: Enveloppes :: Programmes
Cartes de visite et d'adresse, Obligations
Faire-part, Registres :: Algèbre, Musique

Machines-Outils

de haute précision



Tour d'outilleur, modèle «Linette» avec banc prismatique.

Fraiseuses universelles,
Tours parallèles, Tours révolvers, Machines à fileter,
Perceuses sensitives, Raboteuses,
Affûteuses-Rectifieuses, Balanciers, Presses,
Cisailles, Fours à tremper,
Etaux parallèles système « Boley » et pour machines.

Demandez notre nouveau catalogue.

Maison fondée en 1846

R B&Cie B

Téléphone N° 13.68

Etablissements

Rod. Brenner & Cie, Bâle

IMP. LA CONCORDE LAUSANNE