

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 45 (1919)
Heft: 18

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

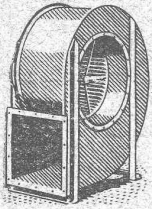
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 26.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



Ventilateurs **SULZER**

pour tous emplois, de construction normale ou spéciale
Pressions de **2 à 2000** mm de colonne d'eau
Demandez la brochure No. B. T. 3510

SULZER FRÈRES, Société Anonyme, Winterthur

Société Suisse d'Explosifs
Cheddite & Dynamite
Téléphone 182 LIESTAL Téléphone 182

EXPLOSIFS de sûreté

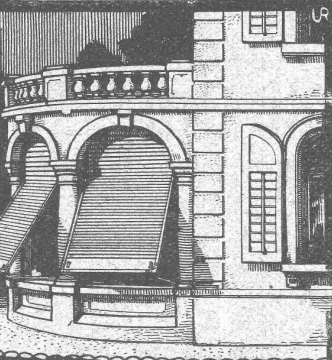
de tout genre et de toute puissance.
Dynamites, Mèches et Détonateurs.

SERVICE DE PLACEMENT de la Société Suisse des Ingénieurs et des Architectes.

Offre de place :
N° 716 : Ingénieur, parlant parfaitement le français, bien expérimenté aux études de projets, de forces motrices, pour une mission d'étude aux colonies.

Prière de s'adresser au Secrétariat de la Société
à Zurich, Tiefenhöfe 11 (Paradeplatz).

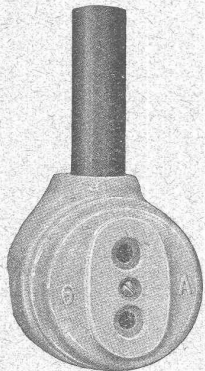
**W. BAUMANN
HORGEN
SUISSE**
Maison fondée
en 1860



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

SIEMENS-SCHUCKERTWERKE

Succursale: **ZÜRICH Löwenst. 55**



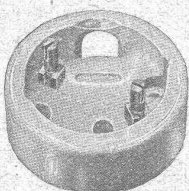
**PRISES DE COURANT MURALES
TYPE ZETA**

en deux pièces

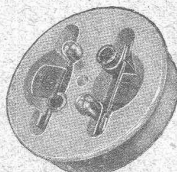
jusqu'à 6 ampères 250 volts

Forme élégante
Montage extrêmement simple
Contrôle aisé des raccordements

Article bon marché et facile à tenir en magasin
Remplacement des fusibles
dans la tête de la prise de courant,
pratique et sans danger.



Solet de la prise de courant



Tête de la prise de courant

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

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° 64325 du 18 septembre 1912, **W. A. Price**, pour : « Installation comportant une machine à induction à courant alternatif, reliée par l'intermédiaire d'un commutateur inverseur à une source de courant continu ».
- N° 74529 du 13 novembre 1916, **Société d'Electro-Chimie**, pour : « Procédé de fabrication de composés du groupe de l'indoxyle ».
- N° 46044 du 30 septembre 1908, **Lanston Monotype Corporation Limited**, pour : « Dispositif indiquant automatiquement la justification dans les machines à perforer les bandes de commande pour machines à composer ».
- N° 46338 du 19 septembre 1908, **Lanston Monotype Corporation Limited**, pour : « Machine pour perforer les bandes de contrôle pour les machines à composer ».

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.



La propriétaire du brevet suisse N° 49166, du 23 septembre 1909, pour « Piston à couronne de garniture pour moteurs à explosions », désire entrer en relations avec fabricants en vue de la mise en valeur, en Suisse, de l'invention brevetée. Adresser offres et demandes de renseignements à l'Office Mathey-Doret & Co, Bollwerk, 17, Berne.

DESSINATEUR

très expérimenté cherche place.
Offres sous 1995, à l'Indicateur vaudois, Lausanne.

Ingénieur, suisse

40 ans, de retour étranger, spécialiste en béton armé, toutes constructions, statisticien et constructeur expérimenté, ancien chef de bureau dans première entreprise étrangère, possédant l'allemand à fond, cherche emploi analogue ou autre.

Adresser offres sous V 19 392 X à Publicitas S. A., Genève.

Cycles et Pièces détachées

Pour collaboration sérieuse et active, Voyageur bien introduit auprès clientèle de gros et demi-gros de 40 départements français, recherche.

Fabrique importante et bien placée facilitant les affaires pour réaliser très gros chiffre à suivre.

Adresser 1^{re} lettre sous chiffre 112, *Indicateur vaudois*, à Lausanne.



Belle Usine hydraulique à vendre

20 à 22 HP. Située dans la ville même de *Bourg (Ain, France)*, 3200 m² de terrain, facile à aménager pour toute industrie. *Main-d'œuvre abondante*. S'adresser P 2372 M, *Publicitas S. A.*, Montreux.

Jeune ingénieur-constructeur, suisse, diplômé Zurich,

cherche emploi

éventuellement provisoire.

Offres sous chiffre A. B. 5568, à *l'Indicateur vaudois*, Lausanne.

IMPRIMERIE LA CONCORDE

Jumelles, 4 LAUSANNE Tél. 3595.
IMPRESSIONS SOIGNÉES. LABEURS. ALGÈBRE

Mise au concours de travaux.

La Direction du 1^{er} arrondissement des Chemins de fer fédéraux, à Lausanne, met au concours la construction en béton armé :

1. du pont-route sur le Talent près de Chavornay,
2. du passage supérieur au km. 28,740.

Les formulaires de soumission peuvent être retirés au Service central de la voie, à Lausanne, bureau N° 142 du bâtiment d'administration, 11, 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 4 octobre 1919 au plus tard, sous pli fermé portant la suscription « Ponts en béton armé près de Chavornay ».

Les soumissionnaires resteront liés par leurs offres jusqu'au 1^{er} novembre 1919.

Direction du 1^{er} Arrondissement.
des Chemins de fer fédéraux.

P. 34069 L.

LIBRAIRIE F. ROUGE & C^{ie}

Rue Haldimand, 6 LAUSANNE 6, Rue Haldimand

TURPIN F. — Etude sur les métaux industriels, leurs propriétés mécaniques, leurs traitements thermiques, leur utilisation. In-8, Fr. 15.—

CAMICHEL, C., EYDOUX, D., GARIEL, M. — Etude théorique et expérimentale des coups de bélier. Essais faits à l'Institut électrotechnique de Toulouse et à l'usine hydroélectrique de Soulom. In-4, Fr. 63.—

ENLART, C. — Manuel d'archéologie française depuis les temps mérovingiens jusqu'à la Renaissance. Tome I. *ARCHITECTURE RELIGIEUSE. 1^{re} PARTIE. PÉRIODE MÉROVINGIENNE, CAROLINGIENNE ET ROMANE*. In-8, avec de nombreuses figures. Fr. 18.—

ESCARD, J. — Les fours électriques industriels et les fabrications électrothermiques. Construction, mode d'emploi et conduite des fours électriques. Utilisation dans les industries chimiques et métallurgiques. Extraction des métaux et alliages. Produits réfractaires, abrasifs. Eléments et composés divers employés dans l'industrie. Grand in-8, avec figures et planches, Fr. 60.—

DANTY-LAFRANCE, L. — Comment établir les salaires de demain ? Avantages et fonctionnement d'un système de salaires à primes d'activité (Devis Rowan). In-8, Fr. 4.50

Nous cherchons

pour la **correspondance technique** et commerciale un ou deux jeunes ingénieurs ou techniciens ou des correspondants, connaissant la partie électrique, de langue française, capables de diriger notre service de correspondance. Entrée immédiate. Adresser offres avec références et prétentions aux **Etablissements U.-H. Hiltbrand & C^{ie}**, **Constructions électriques**, 35/37, rue Jacques-Dalphin, Carouge-Genève.

Concours d'architecture

La Société de l'Hôtel Gibbon, à Lausanne, ouvre un concours d'idées pour la construction, sur sa propriété, d'un hôtel de banque pour la Société de Banque Suisse, à Lausanne.

Le concours est ouvert aux architectes suisses, établis en Suisse.

Le programme de construction et ses annexes sont mis à la disposition des architectes au siège de la Société de Banque Suisse, à Lausanne, contre dépôt de 15 francs ; cette somme sera restituée aux architectes qui livreront un projet.

Délai pour livraison des projets : 1^{er} décembre 1919.

Primes fr. 25,000.—

Lausanne, le 28 août 1919.

P. 34024 L.

Wettbewerb

Zur Erlangung von Plänen für den Bau einer Wohnkolonie der Bau- & Wohngenossenschaft zugerischer Arbeiter und Angestellter (B & W. z. A. & A.)

Die B. & W. z. A. & A. eröffnet unter der schweizerischen und in der Schweiz seit 1. Januar 1918 niedergelassenen Architekten ausländischer Nationalität einen Wettbewerb zur Erlangung von Plänen für ihre zu erbauende Wohnkolonie der sogenannten Bahnschleife in Zug. Die Vorschriften betreffend Nationalität gelten auch für die Mitarbeiter jedoch nicht für solche, die Teilhaber sind an Firmen, welche länger als seit 1. Januar 1918 bestehen.

Die Unterlagen können gegen Einsendung von 10 Fr. bei der B. & W. z. A. & A. in Zug bezogen werden. Dieser Betrag wird jedem Einsender eines programmgemässen Entwurfes rückvergütet.

Als Einlieferungstermin für die Entwürfe ist der 1. Dezember festgesetzt.

Es stehen dem Preisgericht 20 000 Fr. zur Verfügung, überdies können vom Preisgericht empfohlene Entwürfe zu 1000 Fr. angekauft werden.

Zug, den 30. August 1919.

**Bau- & Wohngenossenschaft
zugerischer
Arbeiter und Angestellter.**

USINE-RABITZ-RÉFORME

Bützberg (Berne).

Nous livrons un treillis porte-mortier (**Rabitz-Réforme**) léger et adhérent pour tout genre de mortier, son emploi garantit un revêtement durable et sans fissure, la rouille ainsi que les taches sont exclues. Le Rabitz-Réforme est utilisé spécialement pour la confection de plafonds, parois, voûtes, piliers, pour le crépissage sur le bois (Riegel), etc., ainsi que pour tout autre enduit à l'extérieur ou à l'intérieur. Vu sa souplesse et sa légèreté sans pareille, le Rabitz-Réforme se prête à toute forme, son maniement est très commode et l'application est très facile et n'exige point d'autre préparatif. Le treillis bien tendu permet de faire une grande économie de matière (mortier), tout en augmentant la solidité de l'enduit ou du plafond, etc. Le travail est de beaucoup simplifié en comparaison avec d'autres produits de ce genre. Le Rabitz-Réforme n'est détérioré ni par le transport, ni par son maniement. Un seul essai convaincra toute personne du métier de ses nombreux avantages. Le treillis est fabriqué en rouleaux de 10 m. de long et 100 cm. de large, le rouleau complet pèse environ 17,5 kg.

Demandez offres et échantillons directement à l'Usine.

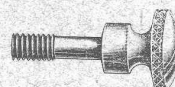
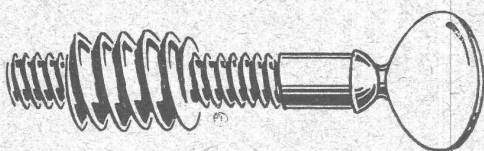
Fabrique de Vis de Nyon S.A.

Ci-devant J. Isaac & Fils

Nyon

Fondée en 1860

(Suisse)



MANUFACTURE DE
CAOUTCHOUC
V^{VE} DE H. SPECKER
(S. A.)
Z U R I C H



Spécialités :

Vêtements
pour Scaphandriers et Mineurs
Culottes, Bas
et Bottes à eau
Gants en caoutchouc
pour Electriciens
Souliers spéciaux.
Isolateurs en Caoutchouc.
Tapis en caoutchouc.
Tubes et Feuilles
en Ebonite, Fibre et Amiante.
Guttapercha
Bandes caoutchoutées,
isolantes.

TUBES A GAZ

Manteaux et Pélerines en tissus caoutchoutés

F. GAUGER & C^o
ZURICH



GRILLES
plianes

A
vendre
plusieurs grands
Appareils d'Héliographie
pneumatiques, 1^{re} occasion
Rens. sous chiff. H 100
Bulletin
tech.

Représentant

Importante fabrique de métaux
et articles estampés offre place de re-
présentant exclusif pour la Suisse.

La préférence sera donnée à un in-
génieur ou personne expérimentée
dans la vente des articles estampés.

Adresser offres détaillées sous
chiffre **P 559 U** à **Publicitas**
S. A. Bienne.

Demandez le prospectus

L'emploi des

Préparations de Preolit

comme préservatif contre l'humidité, l'eau du fond ou
celle en pression rend possible une

Double-Isolation
de toute construction.

Fabrication suisse. Appréciée depuis un grand nombre d'années.

Case postale
Gare

Fond. 1896

W. THIELE, Zürich

Fabricant de produits chimi-
ques pour la construction

Premières références suisses

Téléphones :

Selnau 3766

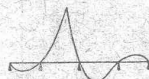
Selnau 3923

Isolations

de tout genre contre la perte de la chaleur

Karl Werner, Oerlikon

GRIOT Tables pour poutres continues
texte en allemand



deuxième édition 1916, reliée, expédiée
contre remboursement franco de total
Fr. 12.— par l'auteur **Gustave GRIOT**,
ingénieur, Wytikonerstr. 15, Zurich.

Entrepreneur pour sondages de toute espèce **T. WERDER, ZURICH** Captation d'eau de fond et d'eau de source
TÉLÉPHONE SELNAU 61.93 DIENERSTRASSE, 7
Filtres et fontaines artésiennes pour particuliers et communes — Creusage de puits et de galeries
Références de la Suisse et de l'Etranger.

Baumann, Koelliker & C° S. A. Zurich
Bureau de Lausanne, Avenue de la Gare, 29.
Installations électriques en tous genres.

Fabrique d'appareils et Fonderie suisse
NEVER & C° ZURICH
37, rue de la Gare. Téléphone Selnau N° 5277
Appareil à chasse „Stella“ pour cabinets d'aisance
Nouveau système, hautement recommandé par les avantages suivants :
Dépense d'eau très restreinte.
Réglage à volonté.
Très élégant. *Très solide.*



Maison fondée en 1848
Explosifs modernes
PETITPIERRE FILS & C°
NEUCHÂTEL
Téléphone 3.15
La plus ancienne maison fournissant la partie.
Explosifs, Mèches à mine, Détonateurs, etc.
LAMPES DE MINE



Plaques isolantes „Asphaltine“ à combinaisons variées. - Vernis d'asphalte. - Asphalte pour parquets. Mastic d'asphalte pour divers usages. - Matières désinfectantes.
Tous renseignements par
C. F. Weber S. A.
Fabrique de Cartons bitumés et de Produits de Goudron
Téléphone 12 - **Muttenz-Bâle**

Ed. AERNI-LEUCH
BERNE
se recommande pour livraison de
Papiers héliographiques, négatif, positif et sépia
Papiers à détail, Papiers calque
Toile à calquer G. H. 1004 B.
Papiers quadrillés, au millimètre et au centimètre
EXPÉDITIONS PROMPTES — PRIX MODÉRÉS

PAPIERS
à dessin et à calquer en rouleaux et en feuilles.
Premières qualités.
Echantillons à disposition.
Jucker-Wegmann S. A.
Papiers en gros
Z U R I C H

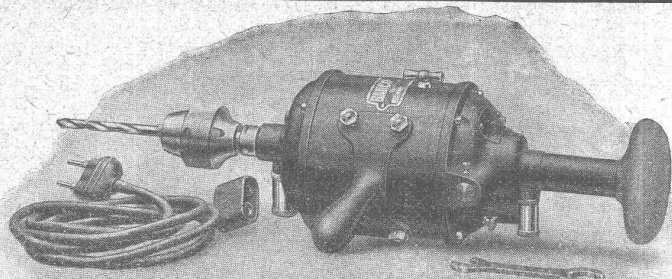
Tuyaux en caoutchouc pour pompes et hydrantes
Feuerlöschschläuche für alle Zwecke
MARTY
FEUERTHALEN



E. Klingelfuss & C°
Aarau
Fabrique unique des véritables **marque de fabrique**
niveaux d'eau suisses de précision
pour la construction des machines et installations mécaniques.
Prix courants gratuits et franco. — Réparations exactes et solides de tout genre de niveaux d'eau, avec garantie.




Représentant correspondant
Ingénieur diplômé, Suisse romand, ayant bureau à Paris, au centre des affaires, désire entrer en relations avec industriels cherchant débouchés en France. Références de 1^{er} ordre. Ecrire sous chiffre U 25981 L. Publicitas S. A. Lausanne.



MOTEURS ÉLECTRIQUES

et
Appareils en tous genres
sont fournis, neufs ou d'occasion
par le dépôt

J.-H. GROB, Zurich 6

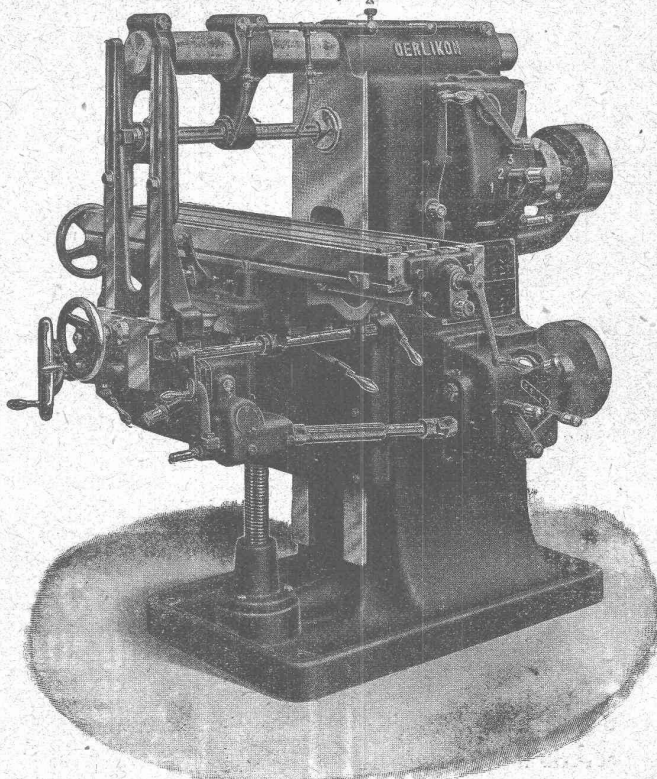
Société Suisse de Machines-Outils Oerlikon

à OERLIKON, près Zurich.

Machines-Outils

en tous genres
pour l'usinage
des métaux.

Exécution soignée.



Télégrammes: OUTIL OERLIKON

SPÉCIALITÉS:

Perceuses rapides
et radiales

Aléseuses
horizontales

Tours de précision
à grand débit

Machines à fraiser
etc.

ATELIERS de CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES

de VEVEY (Suisse)

TURBINES et RÉGULATEURS

Monte-charges de tous systèmes

Compresseurs.

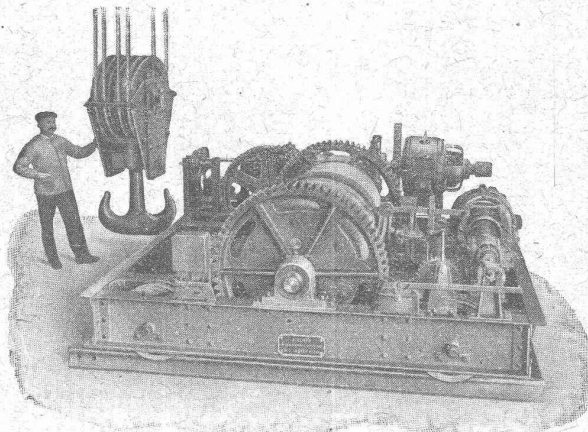
Presses hydrauliques.

ENGINS DE LEVAGE

Grues, ponts
et plaques tournantes.

Chariots transbordeurs.

BRANCHEMENTS et
CROISEMENTS



Chariot du pont roulant de 50 tonnes de l'Usine de Ritom (C.F.F.).

Fonderie de FER
et de BRONZE

PONTS et
Charpentes métalliques.
RÉSERVOIRS
et CHAUDIÈRES

GAZOMÈTRES
TUYAUX

BARRAGES et ÉCLUSES

DEVIS de toutes MACHINES
sur demande.

PROPRIÉTAIRES - ARCHITECTES - INGÉNIEURS

Faites soumissionner vos entrepreneurs sans changer vos plans en appliquant les procédés

“MIXEDSTONE”

vous doublerez la rapidité d'exécution et réaliserez une économie considérable sur le prix de vos constructions

Le bureau technique de la Société fournit toute étude, renseignements, calculs, devis et plans.

MIXEDSTONE - GENÈVE

Société anonyme
GENÈVE

Dépôts pour
accumulateurs à gaz

AGA

Aktiengesellschaft
PRATTELN

Zurich, Berne, Soleure
Lausanne

Fabrication d'Acétylène dissous

Appareillage
autogène
de toute 1^{re} qualité
pour soudure
et découpage.

Détendeurs
d'acétylène dissous.

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



Installation
de toute 1^{re} 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.

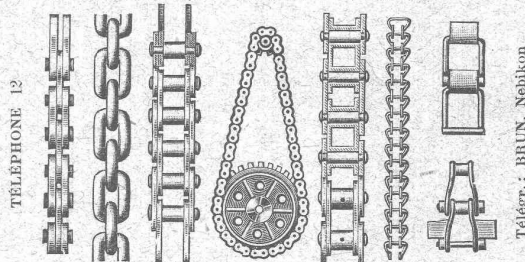
**Tous nos appareils sont ce
qui se fait de plus parfait.**

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

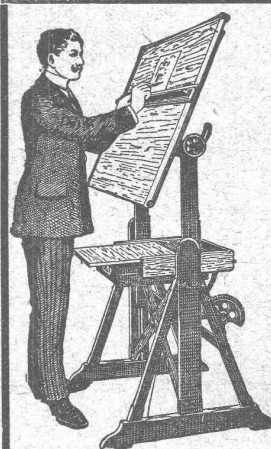
Tous nos appareils sont construits dans nos ateliers

J. BRUN & C^{ie}, Nebikon

Fabrique de chaînes et
appareils de levage



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



Siegrist & Stokar
Schaffhouse

Fabrique spéciale d'Articles
pour le Dessin

Tables à dessiner
« Perfecta »

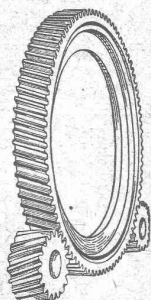
En vente dans les bonnes papeteries.

SOCIÉTÉ ANONYME DES ENGRENAGES MAAG

ADRESSE TÉLÉGR. : MAAGRÄDER

ZURICH

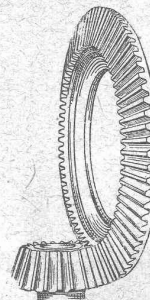
TÉLÉPHONE : SELNAU N° 633



Engrenages en acier trempés et rectifiés.

Réducteurs de vitesse.

Pompes Engrenages Maag.

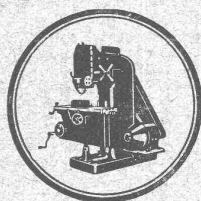


TECHN. BUREAU
BEARN

BIGLER, SPICHIGER & C^{IE} A.G. BUREAU TECHN.
S.A. BERNE



J. LAMBERCIER & C^{ie} Genève



MACHINES - OUTILS
à grand rendement

pour l'usinage rapide et précis des métaux

Types pour commande
par moteur électrique.

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

Fournitures d'atelier. - Transmissions. - Lubrifiants.

L. SCHULER

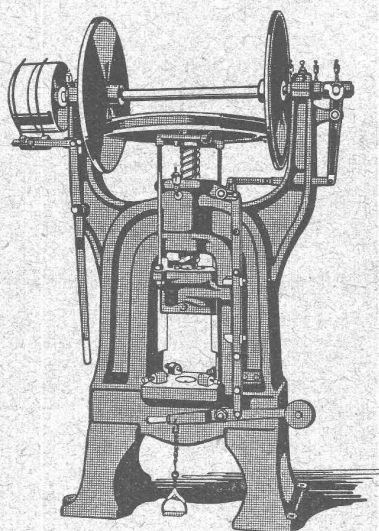
Fondée
en 1839

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

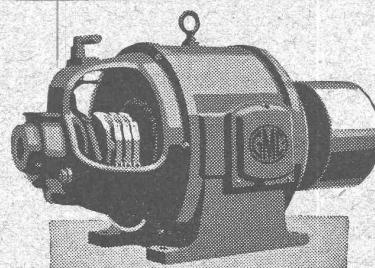
15, Stampfenbachstrasse, 15

G. Meidinger & C^{ie} - Bâle

Fabrique spéciale de Ventilateurs et Moteurs électriques

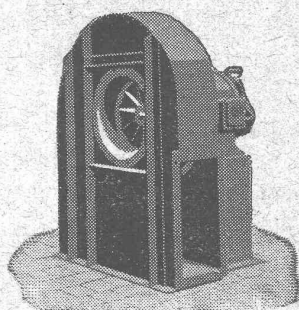
Dynamos
et **Moteurs**
électriques.

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

Fabrique de fil d'essuyage et lavage mécanique

Fréd. Schmid, Suhr (Argovie)

(Fondée en 1876)

Se recommande tout particulièrement pour

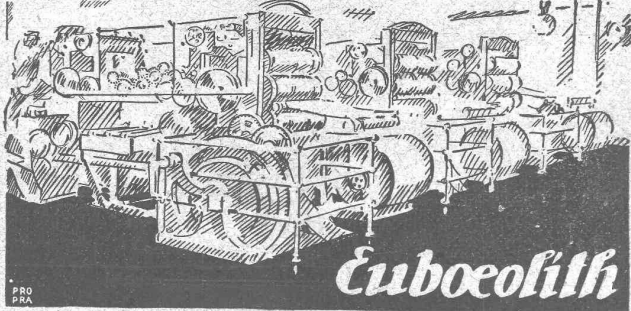
le lavage de fils d'essuyage gras
(déchets de coton et chiffons)

Procédé spécial reconnu irréprochable,
garantissant le dégraissage parfait.

Prix les plus modérés.

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

Planchers



Eubœolith

pour tout genre de
bâtiments industriels
extrêmement résistants, sans joints, à l'épreuve du feu
Demandez la visite de notre ingénieur
Eubœolith SA Ofen

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

Pierres à filtrer

pour tous usages chimiques et techniques; grande porosité et remarquable résistance aux acides. Les meilleures pour remplacer les étamines

Fabrique de colle à froid O. Messmer, Bâle

BUREAU TECHNIQUE
MAX HÆTER

INGÉNIEUR

LAUSANNE
Rue de Bourg, 10

GENÈVE
Rue Petitot, 2

BÉTON ARMÉ
dans toutes ses applications

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

SOCIÉTÉ SUISSE DE CONSTRUCTION de ROUTES S.A.

MACADAMS AEBERLI ET PHILIPPIN. PRODUITS ASPHALTES

LAUPENSTRASSE 8 **BERNE** TELEPHONE 5454 5472

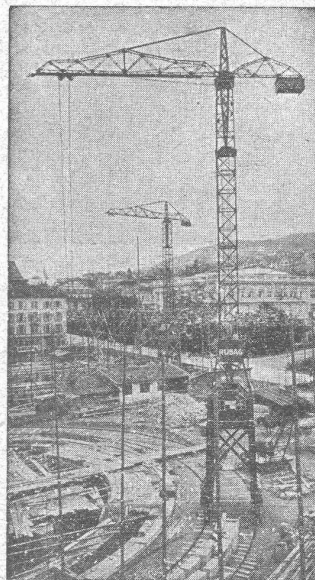
TRAVAUX D'ASPHALTE EN TOUT GENRES
ÉTABLISSEMENT DE ROUTES PAVÉES
CYLINDRAGE
CONSTRUCTION ET ENTRETIEN DE ROUTES
AVEC ET SANS FOURNITURE DE MATÉRIAUX
LOCATION DE ROULEAUX COMPRESSEUR DE 12 - 14 T.

SUCCURSALE
LAUSANNE
TELEPHONE 20-28

**CONCASSEURS
AUTOMOBILES**

SUCCURSALE
ZURICH
TELEPH. HOTT, 43-81

DEMANDEZ OFFRES ET REFERENCES
EXPOSITION NATIONALE BERNE 1914 MÉDAILLE D'ARGENT



R.U.B.A.G.

S. A. pour
constructions mécaniques

ZURICH
Seidengasse, 16

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

Matériel roulant, machines
d'entreprises
et machines-outils



UNION SOCIÉTÉ ANONYME À BIENNE

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

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

LES COMMANDES SONT REÇUES PAR
TRÉFILIERIES RÉUNIES S.A., BIENNE
S.A. DES FORGES ET USINES DE MOOS, LUCERNE
H. HESS & Co, PILGERSTEG (RUT) (ZURICH)

Entreprise de Travaux publics et Bâtiments

Bureau d'Ingénieurs
pour Etudes,
Projets et Exécution

LOCHER & C^{IE} 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.

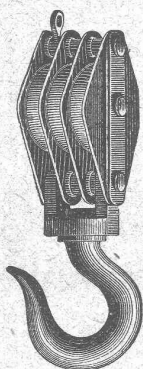
Construction de Bâtiments industriels et Usines ; Travaux en béton armé.

Travaux de Charpenterie :

Construction de halles d'après notre
système breveté

Toitures imperméables.

Pavages en asphalte coulé et comprimé.



Palans, treuils, moufles

Chaînes et Cordages

Max Schmidt & C^{ie}

LAUSANNE

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

IMPRIMERIE LA CONCORDE

Direction :

LAUSANNE

Th. Pache-Tanner
J. Pache-Périllard

JUMELLES, 4
Téléphone 35 95

Impressions commerciales et artistiques

Tirages en couleurs, illustrations, Labeurs

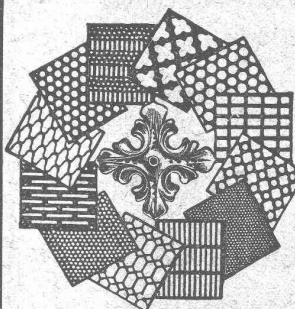
Journaux, volumes, brochures, catalogues

Circulaires :: Enveloppes :: Programmes

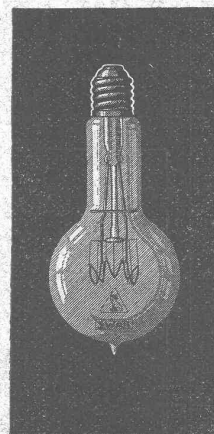
Cartes de visite et d'adresse, Obligations

Faire-part, Registres :: Algèbre, Musique

Tôles perforées



H. HEER & C^o
OLTEN 7381



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.

Asphaltages en tous genres

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

Meilleures références.
Télégr. Henri Brändli.

Service soigné.
Téléphone : 38

SPATH-FLUOR

S U I S S E

employé comme fondant dans l'industrie métallurgique, ainsi que pour usage dans l'industrie chimique; peut être livré sous forme brute, concassé et moulu.

BUREAU DE VENTE:

JH 35323 C

R. PÉRUSSET, Ing. Pl. St-François, 6, LAUSANNE

POTEAUX EN BÉTON ARMÉ PLANCHES EN BÉTON ARMÉ CANAUX DE CABLES

Clôtures, articles de jardin, couches, bordures, articles de construction, récipients à herbe, silos, etc.

Planchers isolants système « Seiling », sans doublure

Fabrique de Poteaux et de Planches en béton armé, Berne
Magasin relié par voie ferrée. Ing. dipl. Seiling.

Rothenbach & Co K.A.G., Berne

bureau technique pour gaz et mines

entreprend avec un personnel spécial expérimenté la construction de

Fours, Chaufferies industrielles modernes.

Sécurité d'exploitation et économie de matériaux.
Devis et visite d'ingénieur gratuits

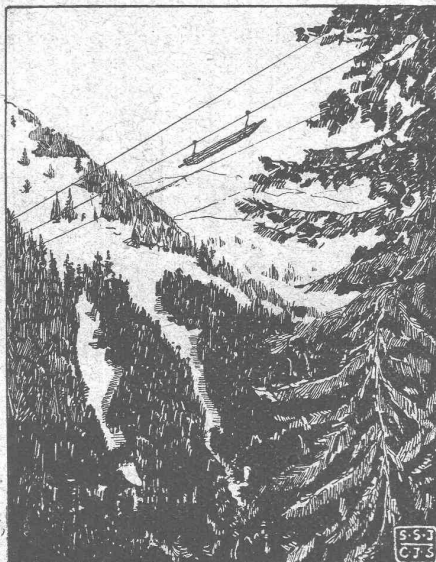
CORDERIE INDUSTRIELLE SUISSE

ci-devant C. OECHSLIN ZUM MANDELBAUM

Maison fondée en 1839

SCHAFFHOUSE

Maison fondée en 1839



Câbles métalliques

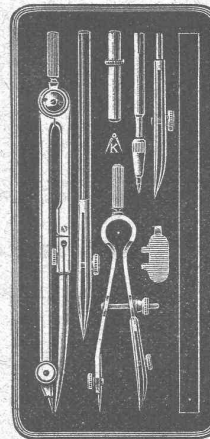
Cordes en chanvre. :: Cordages en tous genres.

Genève 1896 MÉDAILLES D'OR Berne 1914

Jouets et Bimbeloterie

Si vous voulez faire une joie à vos enfants et de bonnes affaires, acquittez-vous une commission de jouets contre envoi de 5 francs.

H. Hegewald, Trèves 2 (Allemagne)



Kern
AARAU

BOITES de COMPAS

Instruments de Géodésie
et de Topographie

CATALOGUES GRATIS

KERN & Cie, Société Anonyme
AARAU

Appuyer l'industrie nationale de la scie à métaux, c'est travailler à ses propres intérêts.

La Fabrique de Scies à Métaux Victor Probst à Herzogenbuchsee (Berne) fournit toute sorte de lames de scies à métaux, de 6" à 24", pour archet et machine, genres « Stubs » affûtables, pour rails et cables, circulaires, etc. et sur modèle ou dessin n'importe quelle spécialité dans un bref délai.

Revendeurs sont dûment protégés.

Toutes les scies sont garanties.

Nous cherchons

avec un personnel d'installation expérimenté des travaux en

Tuyaux de Conduites

Entreprise d'établissement complet de fabriques avec ou sans fourniture du matériel, à forfait ou en régie.

Conditions favorables.

Meilleures références.

Rothenbach & Co, K. A. G., Berne

W. EMIL KUNZ, ZURICH

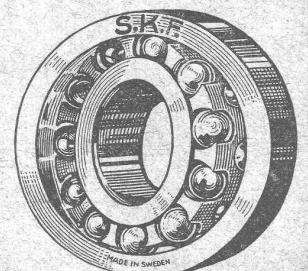
Kaspar Escherhaus

Roulements à billes suédois

à double rangée et
à rotule

pour

**Machines
et Transmissions**



SKF

VOIES TRANSPORTABLES



Locomotives Electriques et à vapeur, Vagonnets à
caisse culbutante en acier et en bois. Locomo-
biles. Pompes centrifuges, Pompes à Diaphragme
Moteurs Electriques et à benzine

— Vente-Location —

FRITZ MARTI S.A. BERNE

Dépôts et Ateliers à Berne et Wallisellen Zurich

Carreaux en faïence
pour revêtements

Carreaux mosaïques
en grès fin
en marbre-mosaïque

Vente exclusive aux revendeurs.

**Comptoir des Matériaux
de Construction Berne** S.A.

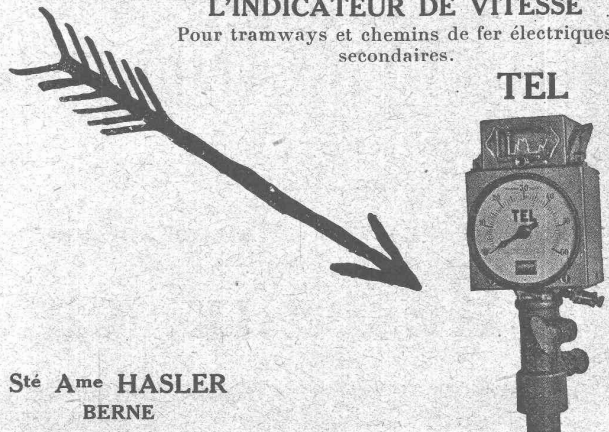
ASCENSEURS MONTE-CHARGES MONTE-PLATS

électriques et hydrauliques.

Fabrique suisse de wagons Schlieren S.A.
Département: Ascenseurs & Monte-Charges
SCHLIEREN-ZURICH

L'INDICATEUR DE VITESSE

Pour tramways et chemins de fer électriques
secondaires.



Sté Ame HASLER
BERNE

Le fer remplace l'acier

pour la fabrication

d'Outils: d'organes de machines:

fraises,
forets, limes
couteaux.

engrenages, cisailles,
étampes,
poinçons, mâchoires de serrage

Ressorts de tous genres
et de toutes dimensions.

Tôle de fer, Pièces détachées,

par l'emploi de nos Fours brevetés + et s.g.d.g.

Fours

à tremper,
à cémenter
et
à recuire.

Au moyen de notre procédé breveté, tout
objet en fer ou en acier de moindre qualité
est susceptible d'être acéré à la surface.
La couche durcie peut varier à volonté de
1/2 à 5 mm. de profondeur. Le degré de
dureté et de tenacité des pièces trempées
par notre procédé égale celui obtenu jus-
qu'ici avec le meilleur acier d'outils. Usure
minime, aucune déformation des pièces.

Fours normaux disponibles.

Travaux de trempé en tous genres.

Livraison de pièces d'épreuves.

Fours

de forge,
et
à chauffer les barres

Avec nos fours brevetés, la chaleur est par-
tout également répartie, même aux surfaces
d'appui. Toute oxydation est rendue im-
possible, donc pas de pièces manquées. Le
four peut être conduit même par des ou-
vriers inexpérimentés.

Fours à fondre, à bleuir et à revenir.

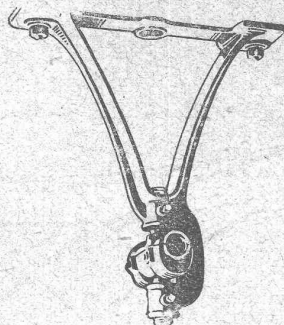
Rendement supérieur. Economie de combustible 40 %.

Prospectus et références à disposition.

ALB. BUSS & C^{ie}, S. A. - BALE



∞ SOCIÉTÉ DES USINES DE LOUIS DE ROLL ∞
SUCCURSALE: **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.

RUTTIMANN FRÈRES :: LAUSANNE

ENTREPRISES ÉLECTRIQUES



TELEPHONE 3322

Maison spéciale pour la construction de

Réseaux électriques aériens

Guide et Carnet du Locataire

Prix 60 centimes.

avec formulaire de bail, renseignements et 36 quittances de loyer, 50 c.

Livret du propriétaire, 80 c.

Règlement de maison à afficher

SOCIÉTÉ SUISSE D'ÉDITION, Jumelles 4, LAUSANNE

Ascenseurs Stigler

: les plus répandus du monde :

E. GAILLARD

Ingénieur

Avenue des Alpes

LAUSANNE

Réparations

Transformations

Entretien

Toutes fournitures

TÉLÉPHONE 1-30

CONCASSEURS

Nouvelle construction avec tige broyeuse et excentrique combinée en une seule pièce.

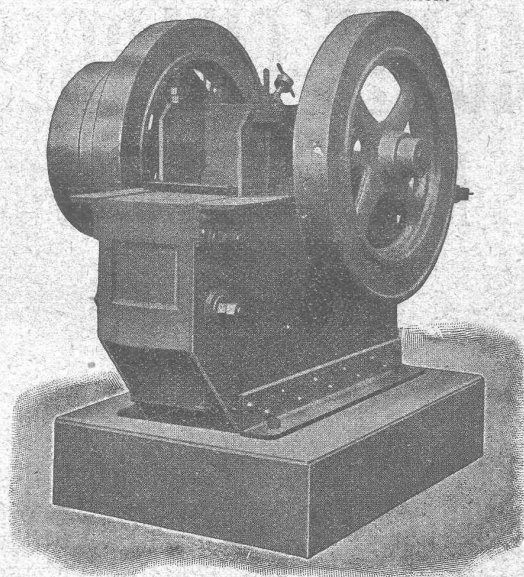
Nouveau concasseur combiné avec laminoir pour la fabrication de ballast, petit gravier et de sable.

Rendement de 30 à 100 m³

Machine à trier et à laver le gravier et le sable.

Appareils et Machines de levage.

Matériel roulant — Vente et location.



ROBERT AEBI & C^{ie} - ZURICH

Maison fondée en 1880