

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

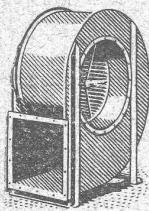
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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.

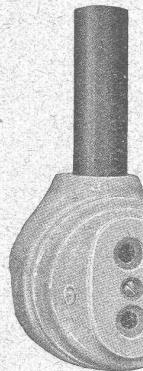
Prière de s'adresser au Secrétariat de la Société
à Zurich, Tiefenhöfe 11 (Paradeplatz).



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

SIEMENS-SCHUCKERTWERKE

Succursale: ZURICH Löwenst. 55



PRISES DE COURANT MURALES

TYPE ZETA

en deux pièces

jusqu'à 6 ampères 250 volts

Forme élégante

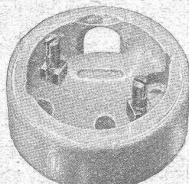
Montage extrêmement simple

Contrôle aisément des raccordements

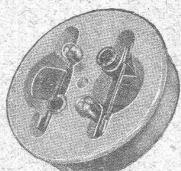
Article bon marché et facile à tenir en magasin

Remplacement des fusibles

dans la tête de la prise de courant, 4
pratique et sans danger.



Socle 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
à Berne

Fondée en 1862 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° 64825 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° 46388 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 & Cie, 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 Publicités S. A., Genève.

Cycles et Pièces détachées

Pour collaboration sérieuse et active, Voyageur bien introduit auprès de la 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.

**BUREAU INTERNATIONAL DE
BREVETS D'INVENTION**
GENÈVE: SUISSE
E.IMER-SCHNEIDER
INGÉNIEUR-CONSEIL

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-contracteur, suisse, diplômé Zurich,
cherche emploi
éventuellement provisoire.
Offres sous chiffre A. B. 7568, à
l'Indicateur vaudois, Lausanne.

IMPRIMERIE LA CONCORDE
Jumelles, 4 LAUSANNE Tél. 3595.
IMPRESSIONS SOIGNÉES. LABEURS. ALGÈBRE

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 de 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 programm-gemässen 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.**

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.**

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 Soulot. 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 présentations aux **Etablissements U.-H. Hiltbrand & C^{ie}, Constructions électriques**, 35/37, rue Jacques-Dalphin, Carouge-Genève.

USINE-RABITZ-RÉFORME

Bützberg (Berne).

Nous livrons un treillis porte-mortier (Rabitz-Réforme) léger et adhérant pour tout genre de mortier, son emploi garantit un revêtement durable et sans fissure, la rouille ainsi que les tâches 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.

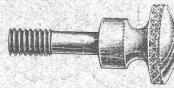
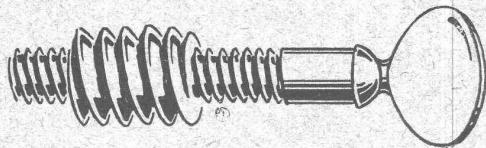
Fabrique de Vis de Nyon S.A.

Ci-devant J. Isaac & Fils

Nyon

Fondée en 1860

(Suisse)



MANUFACTURE DE
CAOUTCHOUC
VVE 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 Électriciens
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

F GAUGER & C°
■ ZURICH ■

GRILLES
pliantes

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

Demandez le prospectus

L'emploi des

Préparations de Prelit

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

Double-Isolation
de toute construction.

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

Case postale
Gare

Fond. 1896

W. THIELE, Zürich

Fabricant de produits chimiques pour la construction

Premières références suisses

Téléphones :

Selnau 3766

Selnau 3923

Représentant

Importante fabrique de métaux et articles étampés offre place de représentant exclusif pour la Suisse.

La préférence sera donnée à un ingénieur ou personne expérimentée dans la vente des articles étampés.

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

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, Wytkonerstr. 15, Zurich.

Entrepreneur
pour sondages de
toute espèce

T. WERDER, ZURICH

TÉLÉPHONE SELNAU 61.93

Filtres et fontaines artésiennes pour particuliers et communes
Références de la Suisse et de l'Etranger.

Captation
d'eau de fond et
DIENERSTRASSE, 7 d'eau de source

Creusage de puits et de galeries

Baumann, Kœlliker & C° S. A. Zurich

Bureau de Lausanne, Avenue de la Gare, 29.

Installations électriques en tous genres.

Fabrique d'appareils et Fonderie suisse

NEYER & CO ZURICH



57, rue de la Gare. Télephone 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°

NEUCHATEL

Télephone 8.15

La plus ancienne maison fournissant la partie.

Explosifs, Mèches à mine, Détonateurs, etc.

LAMPES DE MINE

Plaques isolantes „Asphaltine“ à
combinaisons variées. - Vernis d'as-
phalte. - 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. ÆRNI-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.

Échantillons à disposition.

Jucker-Wegmann S. A.

Papiers en gros

Z U R I C H



E. Klingelfuss & C°
Aarau

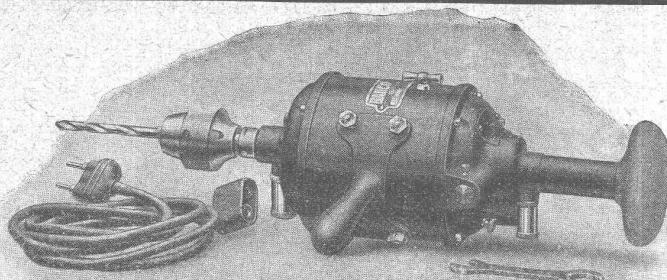


Fabrique unique des véritables
niveaux d'eau suisses de précision

pour la construction des machines et installations mécaniques.
Prix courants gratis 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

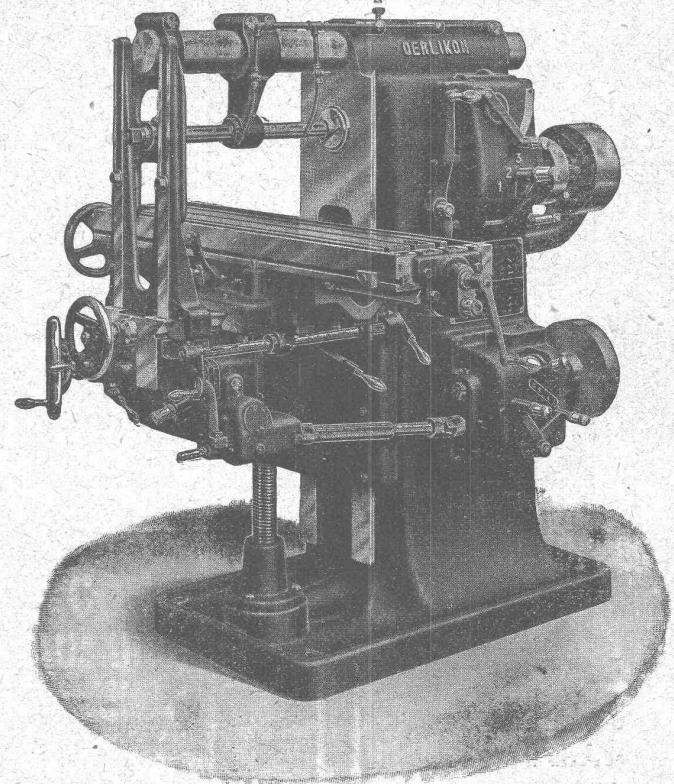
à OERLIKON, près Zurich.

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.

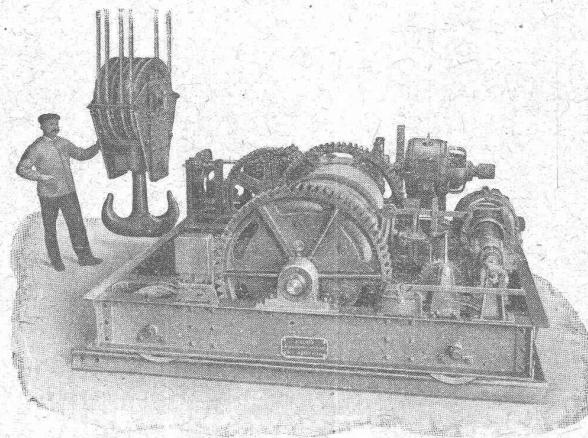
Presses hydrauliques.

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

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.
Visitez d'agents 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.

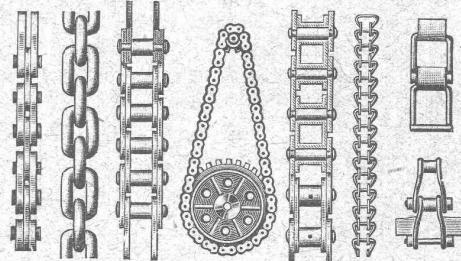
PRÉCAUTION IMPORTANTE : Avant de faire l'acquisition d'un appareil quelconque, n'oubliez pas de nous consulter !

Tous nos appareils sont construits dans nos ateliers

J. BRUN & C^{ie}, Nebikon

Fabrique de chaînes et
appareils de levage

TÉLÉPHONE 12



Grands stocks en chaînes pour toutes industries,
ainsi qu'en palans, chariots roulants, crics, etc.

Demandez nos offres, s. v. p.

Télégr. : BRUN, Nebikon

Siegrist & Stokar
Schaffhouse

Fabrique spéciale d'Articles
pour le Dessin



Tables à dessiner
« Perfecta »

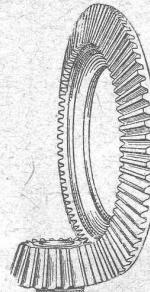
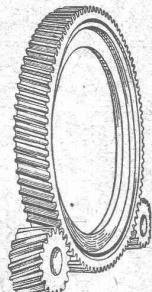
En vente dans les bonnes papeteries.

SOCIÉTÉ ANONYME DES ENGRENAGES MAAG

ADRESSE TÉLÉGR. : MAAGRÄDER

ZURICH

TÉLÉPHONE : SELNAU N° 633



Engrenages en acier trempés et rectifiés.

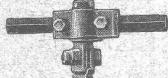
Réducteurs de vitesse.

Pompes Engrenages Maag.

TECHN. BUREAU
BERN

BIGLER, SPICIGER & C^{ie} A.G. BUREAU TECHN.
S.A. BERNE

GLAS-
ISOLATOREN



BEPROUFT
46000 VOLT

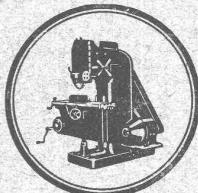
ESSAYÉ A



ISOLATEURS
EN VERRE

FAHRLEITUNGSMATERIAL FÜR ELEKTR. BAHNEN
MATERIEL DE LIGNES DE CONTACT POUR CHEMINS DE FER ELECTRIQUES

J. LAMBERCIER & C^{ie} Genève



MACHINES - OUTILS
à grand rendement

pour l'usinage rapide et précis des métaux

Types pour commande
par moteur électrique.

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

Fournitures d'atelier. - Transmissions. - Lubrifiants.

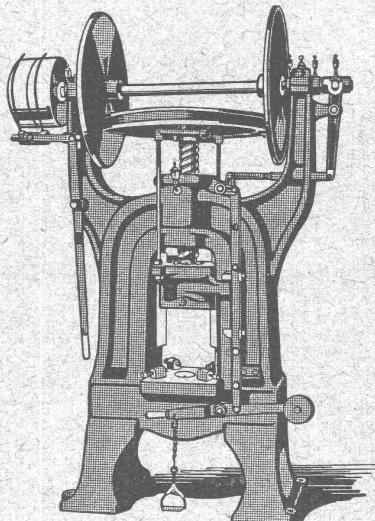
L. SCHULER

Fondée
en 1889

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

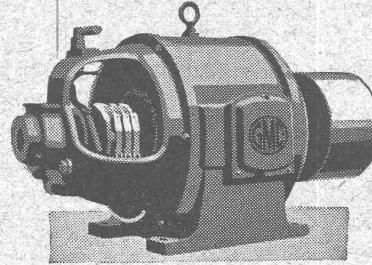
15, Stampfenbachstrasse, 15

G. Meidinger & C^{ie} - Bâle

Fabrique spéciale de Ventilateurs et Moteurs électriques

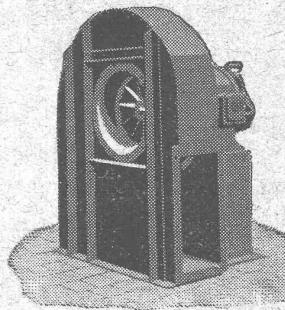
DYNAMOS
et Moteurs
électriques.

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)

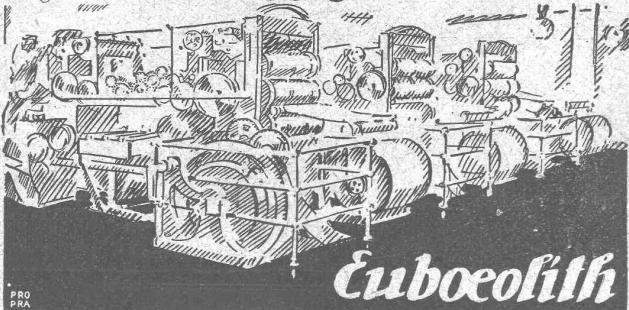
(Fondée en 1876)

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, blanches et couleur, chiffons, etc.

Planchers



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

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.

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 HÖETER

INGÉNIUR

LAUSANNE
 Rue de Bourg, 10

GENÈVE
 Rue Petitot, 2

BÉTON ARMÉ
 dans toutes ses applications

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

SOCIETE SUISSE DE CONSTRUCTION de ROUTES S.A.

MACADAMS AEBERLI ET PHILIPPIN. PRODUITS ASPHALTES

LAUPENSTRASSE 8 BERNE TELEPHONE 5454 5472

ETABLISSEMENT D'ASPHALTE EN TOUT GENRES
 GRANDS ET PETITS PAVÉS
 CYLINDRAGE CONSTRUCTION ET ENTRETIEN DE ROUTES
 AVEC ET SANS FOURNITURE DE MATERIAUX
 LOCATION DE ROULEAUX COMPRESEUR DE 12-14 T.
 CONCASSEURS AUTOMOBILES
 SUCCURSALE LAUSANNE TELEPHONE 20-28
 DEMANDEZ OFFRES ET REFERENCES EXPOSITION NATIONALE BERNE 1914 MEDAILLE D'ARGENT



RUBAG
 S. A. pour constructions mécaniques

ZURICH
 Seidengasse, 16

Ci-devant H. v. Arx & C°, 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 MACHE.

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
 TRÉFILERIES RÉUNIES S. A. BIENNE
 S. A. DES FORGES ET USINES DE MOOS, LUCERNE
 H. HESS & C°, PILGERSTEG - RUTI - ZURICH

Entreprise de Travaux publics et Bâtiments

Bureau d'Ingénieurs
pour Etudes,
Projets et Exécution

LOCHER & CIE ZURICH
TALSTRASSE 10

Maison fondée en 1830
par
J. J. LOCHER

TRAVAUX HYDRAULIQUES :

Installations hydro-électriques.
Fondations à l'air comprimé.
Installations pour navigation fluviale.

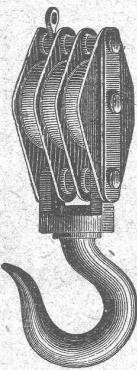
Construction de Bâtiments industriels et Usines; Travaux en béton armé.

Travaux de Charpenterie :

Construction de halles d'après notre
système breveté



Toitures imperméables.
Pavages en asphalte coulé et comprimé.



Palans, treuils, moulfes

Chaines et Cordages

Max Schmidt & Cie
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

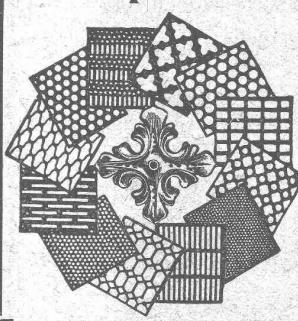
Direction :
Th. Pache-Tanner
J. Pache-Périllard

LAUSANNE

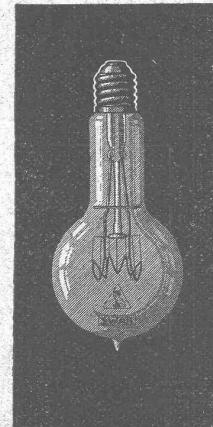
JUMELLES, 4
Téléphone 35 95

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°
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 & C° 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 gratis

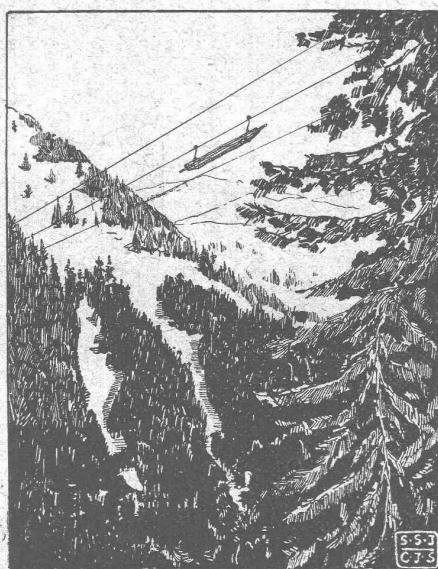
CORDERIE INDUSTRIELLE SUISSE

ci-devant C. OECHSLIN ZUM MANDELBAUM

SCHAFFHOUSE

Maison fondée en 1839

Maison fondée en 1839



Câbles métalliques

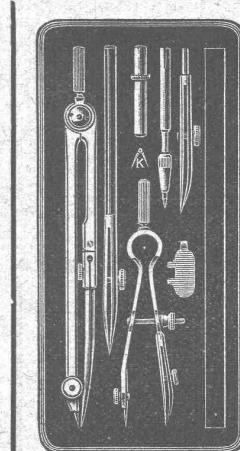
Cordes en chanvre. :: Cordages en tous genres.

Genève 1896 MÉDAILLES D'OR Berne 1914

Jouets et Bimbeloterie

Si vous voulez faire une joie à vos enfants et de bonnes affaires, acquitez-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 » affutables, 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 & C°, K. A. G., Berne

W. EMIL KUNZ, ZURICH

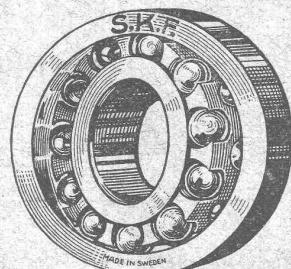
Kaspar Escherhaus

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. Locomobiles. 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 mosaïqués 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.

TEL



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
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 acieré 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 jusqu'ici avec le meilleur acier d'outils. Usure minime, aucune déformation des pièces.

Fours normaux disponibles.
Travaux de trempe en tous genres.
Livraison de pièces d'épreuves.

Fours
de forge,
et
à chauffer les barres

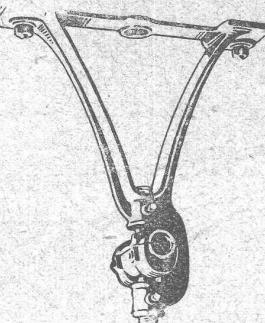
Avec nos fours brevetés, la chaleur est partout également répartie, même aux surfaces d'appui. Toute oxydation est rendue impossible, donc pas de pièces manquées. Le four peut être conduit même par des ouvriers inexpérimentés.

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.

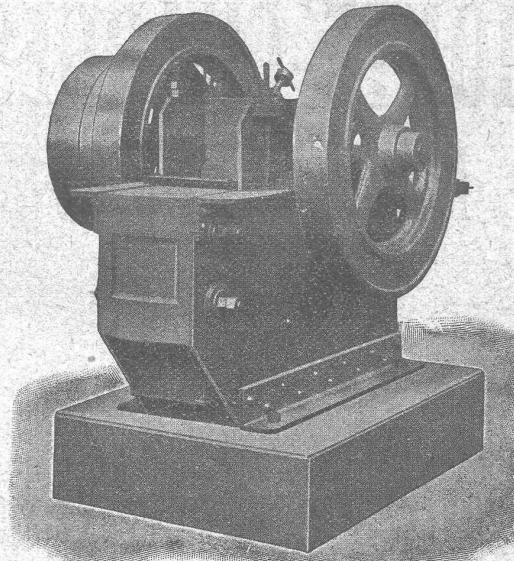
Nouveau concasseur combiné avec lamoir pour la fabrication de ballast, petit gravier et de sable.

Rendement de 30 à 400 m³

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

Appareils et Machines de levage.

Matériel roulant — Vente et location.



ROBERT AEBI & Cie - ZURICH

Maison fondée en 1880