Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 45 (1919)

Heft: 10

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



entilateurs

Pressions de 2 à 2000 mm de colonne d'eau

Demandez la brochure No. B. T. 3510

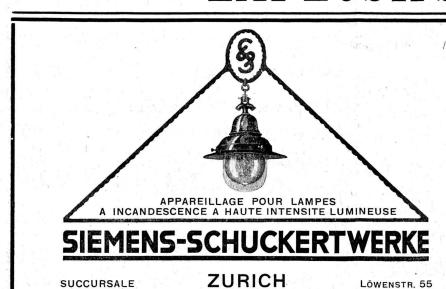
Société Suisse d'Explosifs

Téléphone 182 LIESTAL Téléphone 182

Cheddite & Dynamite

de sûreté

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



Métaux antifrictions Soudures d'étain Métaux purs Articles techniques Vestit Metal S.A. Zurich.

Architecte techn

pratique bureau et chantier

cherche position

dans la Suisse romande contre appointements réduits. -Offres sous chiffre Kc 2888 Q Publicitas, Bâle.

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

Fondée en 1862

Médaille d'Or: Exposition Nationale Suisse Berne 1914

à vendre P-120-M

Carrières d'Arvel, Villeneuve (Vaud)

Jeune voyageur

expérimenté (technicien architecte), parlant all. et franç. **demandé** par maison de la branche construction. Offres avec indication de salaire sous X. 1831 U. Publicitas S.A., Bienne

Offres d'exploitation de Brevets d'invention

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° 70324 du 9 avril 4944, W. S. Brown, pour : «Mécanisme de dis-tribution pour machines à vapeur» et N° 74151 du 44 mai 4944 pour : «Mécanisme d'actionnement du tiroir de distribu-tion pour machines à vapeur».

Nº 40072 du 5 juin 1907, Vickers Sons & Maxim Ltd. pour: « Affût trépied à écartement réglable pour mitrailleuse

Nº 75827 du 25 mai 1916. The Mills Equipment Company, pour: « Equipement militaire »

N° 68996 du 8 juin 1914 et addition N° 71991 du 8 juin 1915, Société Chimique des Usines du Rhône, pour : « Procédé de fabrication d'un acétate de cellulose

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.

19 ans, ayant bonnes références, cherche emploi dans la Suisse romande pour mieux apprendre le français. Salaire réduit à discuter.

S'adresser à J. Nater, Bâle, Bläsiring, 45.

Pc 2389 Q

Des offres sont sollicitées par la Commune de La Chaux-de-Fonds, pour la construction à forfait de

petites maisons locatives

de 1 ou 2 étages en briques creuses ou tout autre mode nouveau de construction.

Les plans, devis et prix devront être adressés d'ici au 31 mai au président du Conseil communal.

La Chaux-de-Fonds, le 6 mai 1919.

Conseil communal.

Ingénieur français diplômé de Ingeneur Français diplome de son gouvernement, très actif, 36 ans, habitant Paris, demande pour la France ou région parisienne direction agence générale ou représentation générale pour toutes spécialités in-dustrielles d'importante firme méca-nique ou métallurainne autre méca-

nique ou métallurgique suisse. Ecrire H. Billy, 4, rue Nicolas-Charlet, Paris XV.



Voie Decauville

On cherche à acheter 500 mètres de voie de 0.50 ou 0,60 avec 40 wa-gonnets de 500 ou 750 dm³, 2 aiguil-les, 2 plaques tournantes. Offres sous T. 2734 X. à Pablicitas S. A.,

Grand assortiment de

SCIES A RUBAN

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

Müller-Kaas, Zurich 3 Birmensdorferstr., 493

SUREAU INTERNATIONAL DE 🕏 BREVETS D'INVENTION GENÈVE: SUISSE

à calquer, naturel et paraffi-né 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.

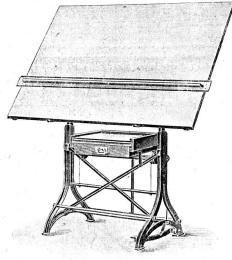
Toile à calquer premières qualités.

Echantillons sur demande.

Maison spéciale pr papiers techniques

G. Suter-Glogg

Tables à Dessin



les 3 constructions les plus renommées soit :

Perfecta

Fondée en 1901

Demandez Catalogues

Parallelo

Progrès

CHARLES EBNER, Schaffhouse



E. FATZER, ROMANSHORN (SUISSE)

FABRIQUE DE CÂBLES METALLIQUES POUR TOUS LES USAGES ET DE TOUTES DIMENSIONS

SOCIETE & UISSE DE CONSTRUCTION

MACADAMS AEBERL

AUPENSTRASSE 8 BE RIFIEDHONE 5454 5472

CYLINDRAGE.

SUCCURSALE

LAUSANNE

CONCASSEURS AUTOMOBILE

ZURICH TELEPH HOTT 43-81

TELEPHONE 20.98 DEMANDEZ OFFRES ET REFFRENCES EXPOSITION NATIONALE BERNE 1914 MEDAILE D'ADGENT



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 Glues, monte charges, palans et routes softenes d'appareils de levage. Chaînes pour élévateurs et transporteurs, Chaînes à lier pour chemins de fer, Chaînes de charge pour fonderies et. 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.F. PILOERSTEG RUTI (ZURICH)

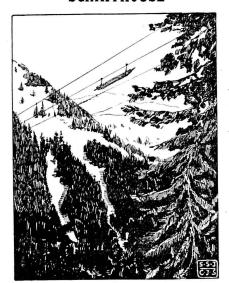
CORDERIE INDUSTRIELLE SUISSE

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



MEYNADIER & C

ZURICH

Cartons bitumés. Carbolinéum.



Matériaux isolants de tout genre pour construction

RENFER & C^{IE}

BIENNE - BOUJEAN



fournissent

Parquets en tous genres.

Caisses Cuveaux Fûts

d'emballages.

(P-404-U)

Traverses de chemins de fer

Poteaux imprégnés au Bellite-Neuf.

INDICATEUR VAUDOIS

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

Toitures de verre

et éclairage vertical

Tasseaux en 18 profils particuliers brevetés

Systèmes "KULLI" sans mastic, en fer laminé, tôle d'acier galvanisée, aluminium, plomb et bois.

Usine pour Toitures de verre SIMON KULLI, OLTEN

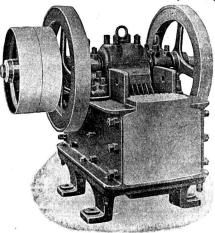
le plus ancien établissement spécial fondé en 1854.

Seule usine de la Suisse possédant des machines spéciales pour fabriquer elle-même les tasseaux.

Maison suisse. Bureau d'ingénieur particulier. Téléphone 56

U. AMMANN, Ateliers de Construction

LANGENTHAL (Suisse)



Matériel de broyage et de triage

CONCASSEURS MOULINS

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

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



RAPPERSW

SUISSE

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.

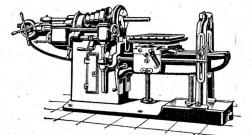
Travaux de Charpenterie:

Construction de halles d'après notre



Toitures imperméables. Pavages en asphalte coulé et comprimé.

Machine horizontale à aléser et à fraiser



Ateliers de construction Hinwil s.A.

15, Stampfenbachstrasse ZURICH Téléph. Hottingen 6433

BAUER S.A.

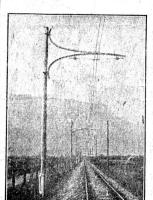
ZURICH 6

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



BIGLER, SPICHIGER & Cie, S. A.

à BIGLEN (Berne)

Fabrique de meubles en fer et de machines Fabrication spéciale pour

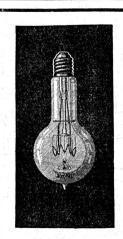
Matériel de lignes de contact et Matériel d'équipement de chemins de fer électriques

DIRECTION: Ing. MORGENTHALER

BUREAU TECHNIQUE à BERNE

Adresse pour la correspondance : BIGLER, SPICHIGER & Cie, à BERNE Téléphone N° 26 20 ® Adresse télégraphique : ELECTROBIGLEN BERNE

ATELIERS MÉCANIQUES --SERRURERIE MÉCANIQUE -- FORGE MÉCANIQUE --ÉTAMPAGE -- PRESSAGE MENUISERIE MÉCANIQUE PEINTURE -- SOUDURE AU-TOGÈNE -- FABRICATION D'ARTICLES EN SÉRIES



LAMPES à filament étiré

l 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

Société Anonyme Conrad Zschokke

Siège social à AARAU - Bureaux à GENÈVE

Projets et exécution de travaux hydrauliques de tout genre

Fondations pneumatiques. — Dragages. — Barrages. — Usines hydro-électriques.

Travaux en mer : Bassins de radoub, Murs de quai, Jetées, etc.

Exposition de Paris 1889: Grand Prix Exposition de Berne 1914: Grand Prix d'exposition

Ateliers de contructions pour ponts et charpentes en fer à Döttingen (Argovie)

Nouvel appareil pour essayer les conducteurs de terre et paratonnerres

Contenant un ohmmètre électromagnétique apériodique, un magnéto à courant alternatif et un indicateur de tension.

Demander le prospectus Nº 384

Appareils de contrôle des paratonnerres d'après Stossel

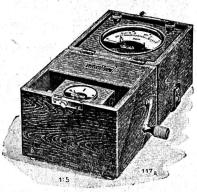
DEMANDEZ CATALOGUE SPÉCIAL

HARTMANN & BRAUN

Représentant général pour la Suisse :

Camille BAUER, Bâle

Dornacherstrasse 18





LES USINES DEKANDERGRUND

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

SIKA

PROMPT

Caves, canaux, puits, galeries et tunnels sont étanchés, même sous les plus fortes pressions d'eau. Il en est de même pour les façades, les parois salpétriques et humides, ainsi que les terrasses. Prospectus et certificats de premier ordre à disposition.

Fabrication et vente chez:

Kasp. WINKLER & Co, Zurich 5

Telephone : Selnau 3963

Telegrammes : SIKA



Eglise de Niedergösgen

constr. par A. Hardegger, architecte à St-Gall, en 1916, conservée

et imperméabilisée par

CONSERVADO

Fédération des Fabricants Suisses

de Cartons bitumés (inscr. R. du C.)

ZURICH, Peterhof Télégr.: Dachpappverband Zurieh Téléphone: 36.36

BUREAU DE VENTE

ET DE CONSULTATION

Livraison de cartons bitumés, ciment ligneux, matières collantes et cartons-feutre.

TRANSMISSIONS USAGEES Achat et Vente d'occasion : POULIES, etc.

BERTSCHINGER FRÈRES & Cie

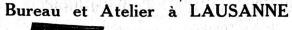
WALLISELLEN, près ZURICH

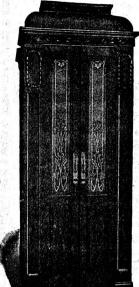
Téléphone Nº 2.

Adresse télégr. Gebertschinger.

ASCENSEURS ET MONTE-CHARGES

Electriques, Hydrauliques, à Transmission





Ingénieur-Constructeur

Rue Saint-Roch, 3 et 5

Commande par bouton par corde, par volant.

Marche silencieuse

Parachute infaillible

4000 installations en fonctions

Renseignements, Dessins,

Devis et Prix-courants

gratis sur demande.

Appareillage, Serrurerie, Installations sanitaires SOUDURE AUTOGÈNE

DANIEL PERRET

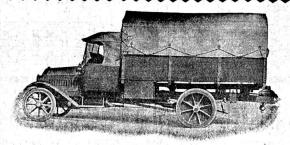
6, Avenue de Béthusy LAUSANNE Téléphone 1085 Installateur des eaux de Cossonay, Ballaigues, Vallorbe, Vaulion, Echallens Bremblens, Leysin, Belmont.

Spécialités: canalisations à haute pression, chauffages et constructions de serres.

Etudes et devis sur demande.

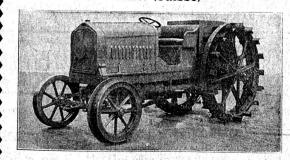
Magasin d'exposition et de vente pour Articles sanitaires et tions de serres.

articles pour gaz.



Camions de 2 à 5 tonnes, Camions pont basculant, Omnibus 10-40 passagers, Arroseuses automobiles, Tracteurs militaires, Tracteurs pour l'agriculture, Camions pour le transport de bois en grumes, etc.

FABRIQUE d'AUTOMOBILES BERNA S.A. OLTEN (Suisse)



Tracteur "Berna" 40 HP



modèles: Nº 1, 2 et 3 en stock et livrables de suite à conditions favorables

Tél. 33

Louis BAUER ZURICH-Wallisellen

Tél. 33



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

PARAIT CHAQUE ANNÉE EN JANVIER --

MANUFACTURE

CAOUTCHOUC DE H. SPECKER

I C



alatra dalah dalah sebagai banyan bahasa dalah dalah bahasa dalah dalah dalah dalah dalah dalah dalah dalah da

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 isolantes.

TUBES A GAZ Manteaux et Pèlerines en tissus ca

à dessin et à calquer en rouleaux et en feuilles.

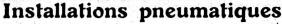
Premières qualités.

Echantillons à disposition.

Jucker-Wegmann S. A.

Papiers en gros

URICH





ACIERS GIROD

Aciers à outils
Aciers de construction
Aciers spéciaux pour aviation
et automobile
Aciers amagnétiques
Aciers à faible hystérésis
Aciers spéciaux pour aimants
Acier moulé
Pièces de forge
et pièces de macbines brutes et finies
Arbres - Vilebrequins.

SEUL CONCESSIONNAIRE POUR LA SUISSE :

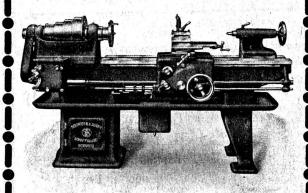
COMPAGNIE DES FORGES & ACIERIES ÉLECTRIQUES Paul GIROD, Courtepin (Fribourg)

Schræter, Jenny & Cie

Fabrique pour la

Construction de Machines-Outils

SCHAFFHOUSE



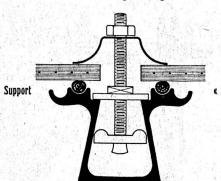
Bureau pour la vente : ZURICH Schützengasse, 24

TOITURES DE VERRE

SANS MASTIC

(Système breveté)

Toiture éprouvée pour fabriques, gares, etc.



Walther & Müller

Maison Suisse

BERNE

Maison Suisse

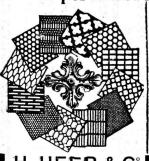
BUREAU TECHNIQUE

Demandez notre visite.

TÉLÉPHONE 912.

Adresse télégraphique: WALTHERMULLÈR

Tôles perforées





Plaques isolantes "Asphaltine" à combinaisons variées. - Vernis d'asphalte. - Asphalte pour parquets. Mastic d'asphalte pour usages. - Matières désinfectantes.

Fabrique de Cartons bitumés et de Produits de Goudron

Muttenz-Bâle Téléphone 12

J. LAMBERCIER & Cie Genève



MACHINES - OUTILS à grand rendement

pour l'usinage rapide et précis des métaux

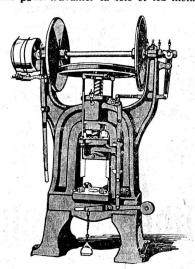
Types pour commande par moteur électrique.

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

Fournitures d'atelier. - Transmissions. - Lubrifiants.

999999999999999

La plus ancienne usine allemande ayant comme spécialité la construction de : Presses à excentrique. Balànciers à friction. Machines à découper les encoches. Cisailles. Machines spéciales et Outils pour travailler la tôle et les métaux.



Représentant pour la Suisse :

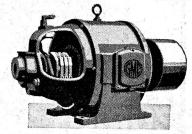
Alfred Ruhin, Bureau d'ingénieur, Zurich

15, Stampfenbachstrasse, 15

G. Meidinger & Cie - Bâle

Fabrique spéciale de Ventilateurs et Moteurs électriques

Dynamos et Moteurs électriques.



jusqu'à 300 HP.

Ventilateurs à haute pression pour cubilots, feux de forge, fonderies.



Ventilateurs centrifuges

de l'industrie.

Ventilation - Séchage Dépoussiérage.

Installations frigorifiques Transport de copeaux

Représentant : L. E. GOLAY. ing. Versonnex, 18 — GENÈVE — Téléphone 70 15

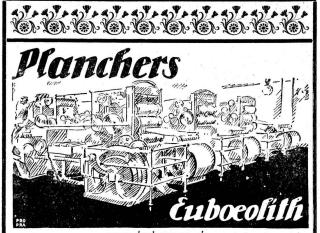


Siegrist & Stokar Schaffhouse

Fabrique spéciale d'Articles pour le Dessin

Tables à dessiner « Perfecta »

En pente bans les bonnes papeteries.



bàtiments-industries

Eubocolith SA Often

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 Eubæolith résiste à l'huile, est chaud et par dessus tout hygiénique.

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





Société Suisse de Machines-Outils Oerlikon

OERLIKON, près Zurich.

Machines-Outils

en tous genres pour l'usinage des métaux.

Exécution soignée.

DERLIKON DERLIKON

SPÉCIALITÉS:

Perceuses rapides et radiales

Aléseuses horizontales

Tours de précision à grand débit

Machines à fraiser

Télégrammes: OUTIL OERLIKON

WOIES TRANSPORTABLES

Locomotives Electríques et à vapeur. Vagonnets à caisse culbutante en acier et en bois. Locomobiles. Pompes centrifuqes, Pompes à Diaphragme Moteurs Electriques et à benzine

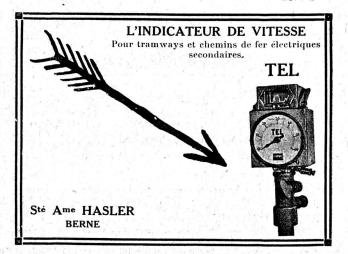
RITZ MARTI S.A. BERNE

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.



ASCENSEURS MONTE-CHARGES MONTE-PLATS

électriques et hydrauliques.

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

Le fer remplace l'acier

pour la fabrication

d'Outils: d'organes de machines:

fraises, forets, limes conteaux. 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

à recuire.

Au moyen de notre procédé breveté, tout objet en ser ou en acier de moindre qualité est susceptible d'être aciéré à la surface. La couche durcie peut varier à volonté de 1/2 à 5 mm. de prosondeur. 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 désormation des pièces.

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

Fours

de forge, 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. Économie de combustible 40 %. Prospectus et références à disposition.

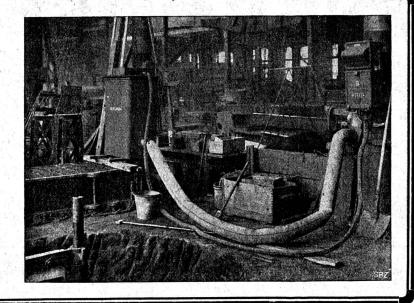
ALB. BUSS & Cle, S. A. - BALE

Ateliers de Construction

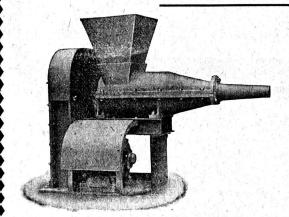
OERLIKON

Bureau de LAUSANNE GARE DU FLON

Appareil à air chaud à chauffage électrique pour le séchage des moules de fonderie.



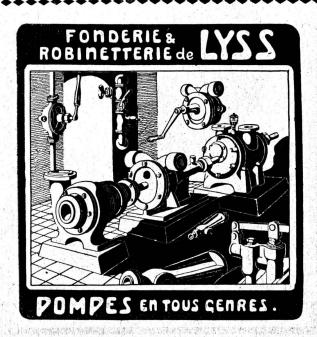
Société Suisse pour Construction de Locomotives de Machines

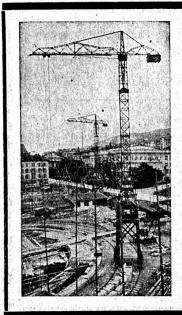


MACHINES A BRIQUETER

la tourbe, le charbon, la poussière de coke, etc.

Livrables de suite.





MATÉRIEL ROULANT achines d'entreprises

S. A.

RUBAG

ZURICH Seidengasse, 16

EMBRAYAGE BENN

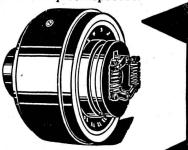
Protégé dans tous les pays industriels par 29 brevets et de nombreuses marques déposées.

L'Embrayage à friction, système Benn, a fait ses preuves dans les conditions de marche les plus difficiles.

C'est par un **Embrayage Benn** qu'est commandé le propulseur du nouveau brise-glaces-russe «**Pierre-le-Grand**».

La garantie imposée était que l'embrayage devait glisser quand le couple de torsion correspondrait à 3,100 chevaux-vapeur, ceci dans le but d'éviter que des ruptures se produisent si l'hélice venait à rencontrer de gros blocs de glace.

De tous les nombreux systèmes proposés, c'est l'**Embrayage Benn** qui fut choisi parce que, seul, il est capable de remplir cette condition.



SOCIÉTÉ DES USINES DE LOUIS DE ROLL

Succursale: USINES DE CLUS (Canton de Soleure).

G. RUTTIMANN :: LAUSANNE

ENTREPRISES ÉLECTRIQUES

8

TELEPHONE 3322

Maison spéciale pour la construction de

Réseaux électriques aériens

Boiler, réservoirs récipients d'expansion, conduites ainsi que travaux de ferblanterie en tous genres & a des prix avantageux Hch. Bertrams Bâle

Ascenseurs Stigler

les plus répandus du monde :

E. GAILLARD

Ingénieur

Avenue des Alpes LAUSANNE

Réparations

Transformations Entretien

Toutes fournitures

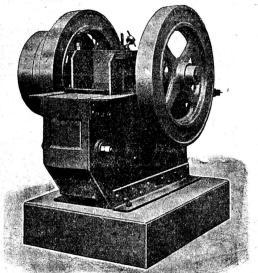
TÉLÉPHONE 1-30

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 **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