Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 45 (1919)

Heft: 12

Werbung

Nutzungsbedingungen

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

Conditions d'utilisation

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

Terms of use

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

Download PDF: 09.12.2025

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



Ventilateurs

Pressions de 2 à 2000 mm de colonne d'eau

Demandez la brochure No. B. T. 3510



Société Suisse d'Explosifs

Cheddite & Dynamite

Téléphone 182 LIESTAL Téléphone 182

de sûreté

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

Bon constructeur

expérimenté dans la construction des appareils de levage, est demandé par importante usine de la Suisse romande. Adresser offres avec références et prétentions sous chiffres P. 45609, Publicitas S. A., Lausanne.

350 bacs

d'accumulateurs, 35×24 cm. 43,5 cm. de hauteur, en verre blanc de 5 mm. d'épaisseur

Adresser les offres sous M 24655 L, Publicitas S. A., Lausanne.

Offre d'emploi.

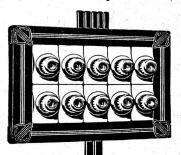
« Ateliers de constructions électro-mécaniques » cherchent un ingénieur-mécanicien, habile constructeur, ayant déjà quelques années de pratique dans la fabrication de machines et appareils

S'adresser au président de l'Association amicale des Anciens Elèves de l'Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne.

SIEMENS - SCHUCKERTWERKE

Succursale: ZURICH Löwenst., 55

Tableau de distribution Système Uzed



30 0/0

moins chers que les tableaux sur marbre.

Distribution système Used nposée seulement de 7 pièces.



sur les modèles installés à faible hauteur, tous les raccords et toutes les connexions sont toujours contrôlables par

Maison fondée Volets a rouleaux Stores à lames prismatiques Volets a panneaux. Paravents

Nous attirons l'attention des lecteurs sur l'encartage Wanner & Cie, à Horgen.

Coffres-forts

de construction incombustible et incrochetable 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

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 :

Nº 74297 du 13 juin 1916, Naoum Alchevsky, pour: «Faucheuse». Nº 76961 du 8 août 1916, H.-L. Kochanski, pour: «Système de bra-

celet extensible».

N° 64926 du 24 juin 1913, E.-K. Scott, pour : «Four électrique servant à la fixation directe de l'azote de l'air».

N° 58047 du 25 août 1911, J.-L. Larrad, pour : «Arrêt de sûreté de

vis ». N° 70515 du 28 décembre 1914, J.-L., Muller et J. Bonnet, pour :

N° 70515 du 28 décembre 1914, J.-L., Muller et J. Bonnet, pour :
« Machine pour la fabrication des manchons employés pour l'éclairage par l'incandescence».

N° 56176 du 44 juin 1911, C.-P. Elieson (cessionnaire Bloxham) pour : « Horloge actionnée par le poids même de son mouvement ».

N° 74656 du 37 juillet 1916, P.-R. Kuehnrich, pour : « Alliage ».
N° 72718 du 18 juin 1915, G. Josephy's-Erben, pour : « Dispositif de commande à vitesse variable pour machines à anneaux à filer et à retorche ».
N° 68086 du 2 août 1913, Vickers Limited, pour : « Procédé pour l'injection d'un combustible liquide dans les moteurs à combustion interne et installation pour sa mise en œuvre ».
N° 68087 du 2 août 1913, Vickers Limited, pour : « Procédé pour l'injection d'un combustible liquide dans les moteurs à combustion interne et installation pour sa mise en œuvre ».
N° 79711 du 2 mars 1916. Société Anonyme des Etablissements Delaunay-Belleville, pour : « Moteur à combustion interne à deux temps et à huit cylindres ».
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.

qui de droit.

Mise au concours de Travaux.

La Direction du 1er arrondissement des Chemins de fer fédéraux, à Lausanne, met au concours la fourniture et le montage du tablier métallique du passage supérieur à construire en gare de Chavornay, au km. 27,545 de la ligne Lausanne-Bienne.

Poids total, 67 tonnes.

Les formulaires de soumission peuvent être retirés au Service central de la Voie, à Lausanne, bureau Nº 142 du bâtiment d'administration II, 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 30 juin 1919 au plus tard, sous pli fermé portant la suscription : « P. S. de Chavornay ».

Les soumissionnaires resteront liés par leurs offres jusqu'au 31 juillet 1919.

Lausanne le 27 mai 1919.

P32426L

Direction du 1er arrondissement C. F. F.

Services industriels - La Chaux-de-Fonds

Mise au concours

La Direction soussignée met au concours les travaux de creusement d'une galerie souterraine de 600 mètres environ, pour le captage de nouvelles sources aux Molliats, près Champdu-Moulin.

Les plans et cahiers des charges sont déposés au bureau de l'Ingénieur du Service des Eaux, Collège, 30, au 1er étage, où ils peuvent être consultés dès le lundi 16 juin 1919.

Les offres, sous pli fermé, portant la suscription « Creusement d'une galerie souterraine aux Molliats », doivent être adressées à la Direction des Services industriels, jusqu'au mardi 8 juillet 1919, à 8 heures du matin.

Les soumissions devront être valables jusqu'au 15 août 1919. L'ouverture publique des soumissions aura lieu le mardi 8 juillet 1919, à 2 heures de l'après-midi, à l'Hôtel communal, salle du Conseil général.

Des visions locales se feront les mardis 17 et 24 juin et 1er juillet, de 21/2 à 6 heures de l'après-midi, à l'Usine des Molliats. Station de chemin de fer la plus rapprochée : Champ-du-Moulin.

La Chaux-de-Fonds, le 7 juin 1919.

Direction des Services industriels.



Entreprise électrique à Bogota (Co-lombie) d'une capacité actuelle de 3600 kVA cherche à engager un

ingénieur

comme directeur du service d'exploi-tation, qui soit aussi capable de faire les projets pour l'agrandissement de l'entreprise ou l'installation de nou-velles usines. On demande un ingénieur de bonne

famille suisse avec diplôme et expérience pratique, connaissant à fond

le français et s'engageant à apprendre de suite l'espagnol. Les conditions d'engagement se-ront fixées par contrat Les intéressés sont priés d'adresser leurs offres avec renseignements dé-taillés sur lour carrière et référence taillés sur leur carrière et références sous chiffre 108 à l'Indicateur cau-dois, Lausanne, et d'y ajouter leur photographie.

DOLOMITES

à vendre 1-120-M

Carrières d'Arcel, Villeneuve (Vaud)

Grand assortiment de SCIES A RUBAN

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

Müller-Kaas, Zurich 3 Birmensdorferstr., 193

Chemins de fer fédéraux.

SOUMISSION

La Direction générale des CFF met en soumission les travaux ci-après de l'usine hydro-électrique de Barberine (Valais).

Ier lot: Travaux d'infrastructure de la conduite forcée et du funiculaire et pose de la voie du funiculaire, travaux comprenant principalement environ 25,000 m3 de terrassements et 7000 m³ de maçonnerie.

IIme lot: Route d'accès au barrage, d'une longueur d'environ 3400 m. Les travaux comprennent principalement environ 20,000 m3 de terrassements et 1000 m3 de maçonnerie.

On peut consulter les plans et les cahiers des charges te se procurer les formulaires de soumission au service de l'électrification, bureau Nº 118 du bâtiment d'administration des C F F, rue de l'Université, 6, à Berne.

Sur demande, les projets de contrat et les plans seront remis aux soumissionnaires au prix de fr. 25 pour le Ier lot et de fr. 20 pour le He lot.

Les soumissions devront parvenir à la Direction générale des CFF, à Berne, le 14 juin 1919 au plus tard, sous pli fermé portant la suscription « Usine de Barberine, soumission pour le ... lot ». Elles seront valables jusqu'au 31 juillet 1919.

Le 2 juin 1919, une visite locale aura lieu avec les organes de la Direction générale. Rassemblement des participants près de la halte de Châtelard-Village, à 7 1/2 heures du matin.

P. 4516 Y.

Direction générale des C F F.









Maison fondée en 1848

Explosifs modernes

NEUCHATEL Téléphone 8.15

La plus ancienne maison fournissant la partie. Explosifs, Mèches à mine, Détonateurs, etc.

LAMPES DE MINES

Métaux antifrictions Soudures d'étain Métaux purs

Articles techniques

Vestit Metal S.A.

Zurich.

calquer, naturel et paraffiné en rouleaux et en feuilles,

à dessin, blanc et jaune.

à héliographier,

Papiers millimétrés à des-sin et à calquer, en rouleaux et en blocs brun et bleu.

Toile à calquer premières qualités.

Echantillons sur demande.

Maison spéciale pr papiers techniques G. Suter-Glogg

Bâle 7

Ed. ÆRNI-LEUCH BERNE

se recommande pour livraison de

Papiers héliographiques, négatif, positif et sépia

Papiers à détail, Papiers calque

Toile à calquer

Papiers quadrillés, au millimètre et au centimètre

EXPÉDITIONS PROMPTES - PRIX MODÉRÉS

Palans électriques Ponts roulants et installations de transports électriques.

Fabrique d'Ascenseurs et de Machines

SCHINDLER of

LUCERNE

Division appareils de levage.

SOCIÉTÉ ANONYME

PRATTELN

SOCIETÉ ANONYME

NÈ

Dépôts et représentations à : ZURICH, BERNE et SOLEURE.

Fabrication de chalumeaux autogène, soudeurs et coupeurs. O.F. 969 A.

Réducteurs de pression. Chalumeaux à souder le plomb.

Eclairage acétylène pour autos. Eclairage en tous genres. Industrie chimique.

IMPORTANT: Avant tout achat adressez-vous à notre maison. - Devis et catalogues gratuits. Représentants sont envoyés de suite. :-: Premières références

.

FABRICATION D'ACÉTYLÈNE DISSOUS

Postes pour brasure et soudure à l'étain. Réducteurs de pression à l'oxygène. Chalumeaux pour l'industrie horlogère.

Eclairage pour motocyclettes

pour le sport, la technique, la fabrication d'horlogerie; pour pharmaciens, docteurs, dentistes, etc.

Appareils en tous genres, système le plus perfectionné. les appareils AGA sont les meilleurs et les plus économiques. Tous les appareils sont de notre fabrication.

.

Constructions brevetées "Système Hetzer

Bâtiments de grande envergure, tels que : Usines, Halls, Hangars, Coupoles, etc.

Systèmes statiques irréprochables. Rapidité d'exécution. Solidité à toute épreuve. Superficie couverte en Suisse jusqu'à ce jour : environ 180 000 m2

Etudes, devis et exécutions par la

Société Suisse pour nouvelles constructions en bois "Système Hetzer S. A." à Zurich Stampfenbachstrasse 15

Téléphone Hottingen, 1915



Remise pour les locomotives des C.F.F. à Berne; Toit des perrons des C.F.F. à Gossau, Viège, Letten-Zurich, Schubel bach, Frick etc., Nouveaux ateliers de la Fabrique de machines de Lanquart, à Olten. Ateliers de la Société des Forges de Richterswil; Hangars industriels de Menterswii; nangars industriels de la fabrique de cellulose Attisholz; fabri-que de produits chimiques Sandoz, à Bâle. Bâtiments militaires, tels que : manèges, hangars, Entrepôts, etc.



CONCESSIONNAIRE pour la SUISSE ROMANDE : ED. BUGNION, entrepreneur, LAUSANNE

ATELIERS de CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES

de VEVEY (Suisse)

TURBINES et RÉGULATEURS

Monte-charges de tous systèmes

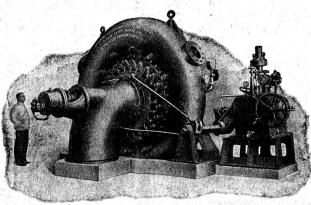
Compresseurs.

Presses hydrauliques. ENGINS DE LEVAGE

Grues, ponts et plaques tournantes.

Chariots transbordeurs.

BRANCHEMENTS et CROISEMENTS



et de BRONZE

Fonderie de FER

PONTS et Charpentes métalliques. RÉSERVOIRS et CHAUDIÈRES

> **GAZOMÈTRES TUYAUX**

BARRAGES et ÉCLUSES

DEVIS de toutes MACHINES sur demande.

Turbine spirale avec régulateur à pression d'huile, 5600 HP sous 160 m. de chute.

Ateliers Electro-Mécaniques

S-Spälti 3urich 5

Harbturmstrasse 121.

Téléphone Selnau 44 99

ci=bevant : Wanger et Spälti.

Dente · Rchat · Réparations Echanges · Bobinage et Transformation de machines et appareils électriques de toutes propenances.



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 et. Chaînes antidérapantes pour automobiles.

LES COMMANDES SONT RÉCUES PAR TRÉFILERIES RÉUNIES 5. A., BIENNE
S.A. DES FORGES ET USINES DE MOOS, LUCERNE
H HESS & CIS, PILOENSTEG RUTI I ZURICHI.

Appareillage électrique Westinghouse

pour installations d'éclairage et de force.

Interrupteurs et Commutateurs rotatifs B. & P. avec ou sans tirage.

Douilles combinées avec interrupteur à tirage.

SIMPLICITÉ

SOLIDITÉ

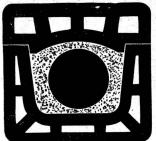
SÉCURITÉ

ÉLÉGANCE

Employés dans toutes les installations de premier ordre.

SOCIÉTÉ ANONYME WESTINGHOUSE

50, Rue du Marché, BERNE



CANIVEAUX pour câbles



A. G. der Ziegelfabriken Thayngen und Rickelhausen.

Prospectus et échantillons sur demande.

THAYNGEN
Ct. de Schaffhouse

J. BRUN & Cle, Nebikon Fabrique de chaînes e apparells de levage

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

Demandez nos offres, s. v. p.



Coffrets de manœuvre - Interrupteurs-commutateurs étoile-triangle - Disjoncteurs-automatiques Limiteurs de courant - Interrupteurs à pression Interrupteurs à flotteurs - Boîtes de branchement pour fusibles - Interrupteurs à levier Prises de courant - Lamelles en fil d'argent



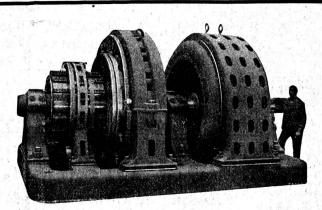
S.A. des ATELIERS de SÉCHERON

(Brevets Thury)

GENÈVE

Ci-devant Cie DE L'INDUSTRIE ÉLECTRIQUE ET MÉCANIQUE

MACHINES ÉLECTRIQUES EN TOUS GENRES
ET DE TOUTES PUISSANCES
COURANTS ALTERNATIFS ET CONTINU
ÉLECTROCHIMIE — TRACTION — RÉGULATEURS
TRANSPORTS DE FORCE ET DISTRIBUTION D'ÉNERGIE
SPÉCIALITÉS DE SURVOLTEURS-DÉVOLTEURS



TRAVAUX D'ASPHALTAGE

POUR COUVERTURES DE TOITURES PLATES POUR BATIMENTS, FABRIQUES

Couvertures en ciment volcanique - Plaques isolatrices en asphalte

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

Tunyany canantic

Etanchéité parfaite

Nombreuses références

ROSSO & SCHNEEBELI, LAUSANNE

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.

Fonderie et Robinetterie de Lyss



Spécialité: Robinetterie pour chauffages centraux

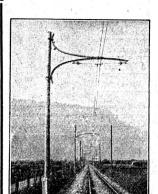
BAUER S. A. ZURICH 6

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 Brandli. Service soigné. Téléphone : 38

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

CALCULS DE STABILITÉ

Projets - Devis - Mise en soumission - Surveillance - Expertise BÉTON ARMÉ et CONSTRUCTIONS DIVERSES

A. PARIS, Ingénieur-Conseil indépendant des brevets et des entreprises

Avenue Jomini ::

LAUSANNE :: Téléph. 46.92

RENFER & CE S.A BIENNE - BOUJEAN



fournissent

Parquets en tous genres.

Caisses Cuveaux Fûts

(P-404-U)

d'emballages.

Traverses de chemins de fer et

Poteaux imprégnés au Bellite-Neuf.

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

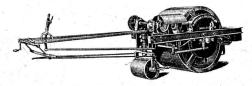
le plus ancien établissement spécial fondé en 1854.

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

Bureau d'ingénieur particulier. Téléphone 56

U. AMMANN, Ateliers de Construction

LANGENTHAL (Suisse)



SPÉCIALITÉ:

MACHINES POUR LA CONSTRUCTION DE ROUTES

Concasseurs à mâchoires

Broyeurs à cylindres

ROULEAUX COMPRESSEURS A MOTEUR

Goudronneuses, Défonceuses Trieurs rotatifs, Elévateurs, Transmissions.



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.

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

BERTSCHINGER FRÈRES & Cie

WALLISELLEN, près ZURICH

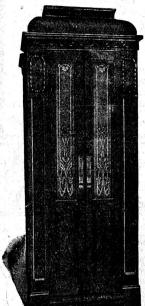
Téléphone Nº 2.

Adresse télégr. Gebertschinger.

ASCENSEURS ET MONTE-CHARGES

Electriques, Hydrauliques, à Transmission

Bureau et Atelier à LAUSANNE



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

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

Spécialités: canalisations à haute pression, chauffages et constructions de serres. Etudes et devis sur demande. Magasin d'exposition et de vente pour Articles sanitaires et

articles pour gaz.

Machines à courber les Fers à Béton armé

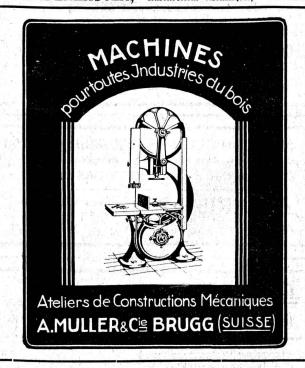
JH1061B

sont construites et fournies par

NIEDERHÄUSER, CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES,

ATELIERS DE

BERNE



ISOLATEURS

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

Tél. 33

Louis BAUER ZURICH-Wallisellen

Tél. 33



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 Ing. dipl. Seiling. Magasin relié par voie ferrée.

MANUFACTURE DE

CAOUTCHOUC DE H. SPECKER

I C



Spécialités : Vêtements our Scaphandriers et Mineurs

Culottes, Bas et Bottes à eau Gants en caoutchoud our Electriciens Souliers spéciaux, Isolateurs en Caoutchouc. Tapis en caoutchouc.
Tubes et Féuilles
en Ebonite, Fibre et Amiante
Guttapercha Bandes caoutchoutées. isolantes

TUBES A GAZ Manteaux et Pèlerines en tissus caoutchoutés.

PAPIERS

à dessin et à calquer en rouleaux et en feuilles.

Premières qualités.

Echantillons à disposition.

Jucker-Wedmann S. A.

Papiers en gros

ZURICH

Société Anonyme Conrad Zschokke

Siège social à AARAU - Bureaux à GENÈVE

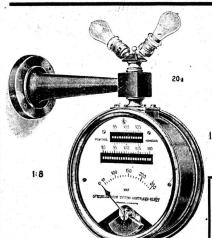
Projets et exécution de travaux hydrauliques de tout genre

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)

FRÉQUENCEMÈTRES d'après HARTMANN-KEMPF



modèles pour tableaux de distribution ou transportables.

INSTRUMENTS COMPLETS

pour la mise-en-parallèle

des alternateurs et des moteurs synchrones.

Voir Helios 1910 Nº 51 et 52.

HARTMANN & BRAUN
A.G. FRANKFURT A.M.

Représentant général pour la Suisse :

Camille BAUER, Bâle

Dornacherstrasse 18



LES USINES DE KANDERGRUND

des Forces Motrices 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 salpêtriques et humides, ainsi que les terrasses. Prospectus et certificats de premier ordre à disposition.

Fabrication et vente chez:

Kasp. WINKLER & Co, Zurich 5.

léphone : Selnau 3963 Telégrammes : SK



Eglise de Niedergösgen

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

et imperméabilisée par

CONSERVADO

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 - GENEVE

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.

L. SCHULER

Fondée en 1889

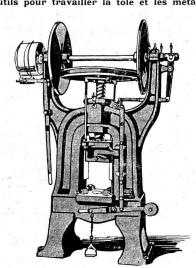
Rönningen (Wurtemberg

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

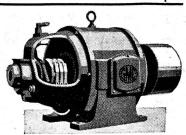
15, Stampfenbachstrasse, 15

G. Meidinger & 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

oour tous les besoins de l'industrie.

Ventilation - Séchage Dépoussiérage. Installations frigorifiques Transport de copeaux

Représentant : L. E. GOLAY. ing. LE Versonnex, 13 — GENÈVE — Téléphone 70 15

Papiers à Dessin et pour Reproductions

à calquer blancs et teintés quadrillés au ^m/_m à héliographier

Charles EBNER, Schaffhouse

12, Quai du Rhin, 12

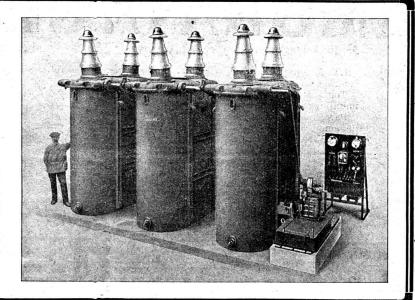
Ateliers de Construction

OERLIKON

Bureau de LAUSANNE GARE DU FLON

Interrupteur tripolaire à bain d'huile,

type à cuve avec commande électromagnétique à distance; déclanchement automatique; accouplement pour déclanchement indépendant; résistance de choc à plusieurs étages montée à l'intérieur de la cuve et dispositif de protection contre explosions. Tension nominale 130,000 volts. Intensité nominale 300 amp. Tension d'essai 300,000 volts. Courant de court-circuit admissible 2000 amp.

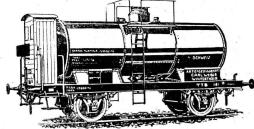


Société Suisse pour Construction de Locomotives de Machines

WINTERTHUR

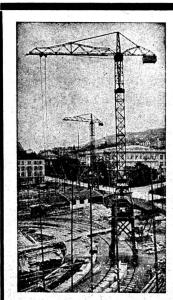
Wagons - Citernes

(avec réservoir rivé)



pour le transport de pétrole, huiles, vin, alcool, etc.

Offres détaillées sur demande.



ATÉRIEL ROULANT et achines d'entreprises

S. A.

RUBAG

ZURICH Seidengasse, 16 Dans l'emploi de

COMPTEURS D'EAU «PILATUS»

Construits d'après l'Ordonnance Fédérale du 29 octobre 1918,

vous
économisez
la
consommation
de l'eau;
en même temps,



vous épargnez les hauts frais de recherche de sources.

Veuillez demander prix et prospectus détaillés de la

FABRIQUE DE COMPTEURS A GAZ (ELSTER & Cie), LUCERNE

EMBRAYAGE BENN

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

L'Embrayage Benn est le premier embrayage à friction où l'on ait produit l'entraînement par deux anneaux de friction.

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

Parce que les parties essentielles de l'Embrayage Benn sont protégées par de nombreux brevets, les imitations ne peuvent rivaliser avec lui.

L'Embrayage Benn laisse loin derrière lui tous les autres embrayages à friction, tant par sa progressivité que par sa longue durée.

A cause des économies importantes qu'il permet de réaliser dans une usine, l'Embrayage Benn constitue un très bon placement d'argent.

Essayez l'Embrayage Benn pour vous en convaincre.



SOCIÉTÉ DES USINES DE LOUIS DE ROLL

Succursale: USINES DE CLUS (Canton de Soleure).

G. RUTTIMANN :: LAUSANNE

ENTREPRISES ÉLECTRIQUES

of

TELEPHONE 3322

Maison spéciale pour la construction de

Réseaux électriques aériens

Boiler, réservoirs récipients dexpansion, conduites ainsi que travaux de ferblanterie en tous genres & à 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

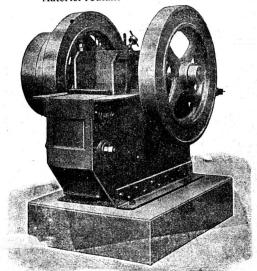
TÉLÉPHONE 1-30

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

IMP. LA CONCORDE LAUSANNE