Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 45 (1919)

Heft: 6

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

our tous emplois, de construction normale ou spéciale Pressions de 2 à 2000 mm de colonne d'eau

Demandez la brochure No. B. T. 3510



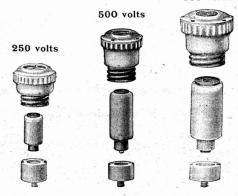
SULZER FRÈRES, Société Anonyme, Winterthur

SIEMENS-SCHUCKERTWERKE

Succursale: ZURICH Löwenst. 55

Coupe-circuits système Diazed

750 volts



Empêchant la confusion par rapport à

l'intensité par gradation du diamètre.



la tension par gradation de la hauteur.

Portes blindées

munies des derniers perfectionnements anti-chalumeaux à l'abri du feu et de l'effraction fabriqués par la maison

A. & R. WIEDEMAR

Fondée en 1862

à Berne

Fondée en 1862

Médaille d'Or: Exposition Nationale Suisse Berne 1914

On demande de suite pour bureau technique dans grande entreprise de l'Est:

1 dessinateur-technicien

avant bonnes connaissances du béton armé

1 dessinateur-architecte

très au courant de la construction et des concours d'architecture.

Adresser offres, certificats et prétentions, à *Monsieur Henri de Nedde*, ingénieur-Constructeur (Servicetechnique), 9, Route de Remiremont, *Epinal* (Vosges).

SERVICE DE PLACEMENT

de la

Société Suisse des Ingénieurs et des Architectes S. I. A. Tiefenhöfe, 11 - Zurich

Demandes de place:

N° 339: Jeune Ingénieur mécanicien, diplômé 4945 E. T. H. pour travaux hydrauliques.

No 393: Jeune technicien (arch.) ayant pratique de bureau et de chaptier.

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

Mise au concours de travaux.

La Direction du I^{er} arrondissement des chemins de fer fédéraux, à Lausanne, met au concours la construction d'un plancher en béton armé à établir dans le tablier métallique du passage supérieur, en gare de Romont, au km. 39,805 de la ligne Lausanne-Berne.

Surface totale: 188 m².

Les formulaires de soumission peuvent être retirés au Service central de la voie, à Lausanne, bureau n° 142 du IIe bâtiment d'administration, à la Razude, ou au bureau de l'Ingénieur de section, à Fribourg.

Les plans seront remis aux entrepreneurs qui en feront la demande moyennant un dépôt de 2 fr. qui leur sera remboursé si une soumission a été déposée et les plans restitués.

Les offres devront parvenir à la Direction soussignée le 29 mars 1919 au plus tard, sous pli fermé portant la suscription : « P. S. Romont ».

Les soumissionnaires resteront liés par leur offre jusqu'au 30 avril 1919.

Lausanne, le 6 mars 1919.

Direction du I^{ex} arrondissement des chemins de fer fédéraux.

P3098oL

DEMANDE de relations

avec industriels suisses pour la livraison de

stocks de marchandise

pour la Pologne. — On n'a d'intérêt que pour la

vente exclusive

à la commission ou pour propre compte.

Adresser offres sous chiffre E. K. 497, à Rudolf Mosse, Bâle. (Bl. 497 g)

Ingénieur

en chauffage central, ayant longue pratique de bureau et chantier, cherche engagement en Suisse ou à l'étranger. Meilleures références. Offres sous 405 à VIndicateur Vaudois.



Le propriétaire du brevet suisse N° 57540, Processo per la fabbricazione della calciocianamide, désire entrer en relations avec fabricants suisses en vue de la vente on de la cession de licences de son brevet. Faire offres à Mathey-Doret & G°,

A vendre de suite

Une machine à fabriquer les tuyaux en ciment 100-600 mm.

Demander offres détaillées sous chiffre 106-H à L'Indicateur Vaudois, Lausanne.

JEUNE TECHNICIEN-MÉCANICIEN

bon dessinateur, énergique et capabon dessinateur, energique et capa-ble, ayant quelque pratique dans la fabrication en série de pièces de précision, trouverait place dans pre-mière maison du pays Références et nationalité suisse exigées.

Faire offres avec conditions et photographie sous chiffres P-5405-J à Publicitas S. A., Berne.

Chef d'atelier d'Horlogerie

au courant fabrication grandes séries, outillage.

Ouvriers horlogers

sont demandés Compagnie Conti-nentale des Compteurs, 93, Chaussée de Mons, *Bruxelles*.

Chef laboratoire

courant étalonnage compteurs électricité.

Techniciens

au courant montage et études ana-logues sont demandés Compagnie Continentale des Compteurs, 93, des Compteurs, Chaussés de Mons, Bruxelles.

Ingénieur

offre de représenter à commission, en France, affaire ou industrie inté-ressant la construction et les travaux publics. — Pa Bellièvre, Paris. Paul Sabin, 3, rue de

DOLOMITES

(carbonate de magnésie)

à vendre Carrières d'Arcel, Villeneuve (Vaud

BUREAU INTERNATIONAL DE 🕏 BREVETS D'INVENTION GENÈVE: SUISSE

Plaques à enchaînement

Brevet 46934. — Licence offerte pour les cantons de Berne (Ober-land), Uri, Unterwald, Glaris, Fri-bourg, Grisons, Apperell, Saint-Gall, Thurgovie, Tessin, Vaud, Valais, Neuchâtel, Genève.

Neuchâtel, Geneve.
Plaques en béton armé, utilisables
de plusieurs côtés, iusurpassables
pour la construction des digues.
Voir la description dans la Schweiz.
Wasserwirtschaft, N° 22 de la 4^{ns}
année, et dans le Balletin technique,
N° 16 de la 42^{ns} année.
Les intéressés sont priés de s'a,
dressen M. O. Brodheaft, ingénieur.

dresser à M. O. Brodbeck, ingénieur-Liestal.

O. F. 1733 A.



Institution de contrôle de l'Association Suisse des Electriciens

Nous cherchons pour notre Station d'essai des Matériaux pour entrée au plus tôt un

INGÉNIEUR-ÉLECTRICIEN

de nationalité suisse, ayant fait des études supérieures et habitué à un travail personnel.

Exigence: Pratique dans le domaine des mesures électriques ainsi que dans l'essayage de machines, appareils et matériaux, facilité dans la rédaction de rapports techniques. Prière de s'annoncer jusqu'au 31 mars 1919 en indiquant la pratique et les études faites, les exigences de traitement et la date d'entrée, ainsi qu'en envoyant les copies de certificats à l'ingénieur en chef de la Station d'essai des Matériaux et d'Etalonnage de I'A. S. E. Hardturmstr. 20, Zurich 5.

ÉLECTROTECHNICIEN

PLACE OFFERTE à l'OFFICE TÊLÉPHONIQUE de LAUSANNE

Délai d'inscription : 29 mars 1919.

Adresser offres de services avec acte d'origine ou de naissance, acte de bonnes mœurs, cerifficats d'études et curriculum vilæ et en indiquant les prétentions à la

J-H 31922-C

Direction des Télégraphes, 1er arrondissement, Lausanne.



E. FATZER, ROMANSHORN

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

SOCIETE SUISSE DE CONSTRUCTION

MACADAMS AEBERLI et PHILIPPIN, PRODUTT ASPHALTES LAUPENSTRASSE8 🗷

UNDRAGE DE ROUTES CONTRUCTION ET ENTRETIEN DE ROUTES AVEC ET SANS FOURNITURE

CONCASSEURS Succursale AUTOMOBIL. TELEPHONE 2028

Succursale

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



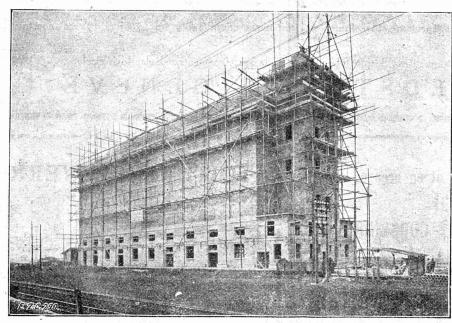
UNION SOCIÉTÉ ANONYME À BIENNE

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 Chaînes 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 REQUES PAR
TRÉFILERIES RÉUNIES S.A. BIENNE
S.A. DES FORGES ET USINES DE MOOS, LUCERNE
H HESS à C.P. PULGERSTEG RUTI (ZURICH)

ED. ZUBLIN & CE S.A.



Silo à blé de la Confédération, Altdorf, 1912

ZURICH BALE

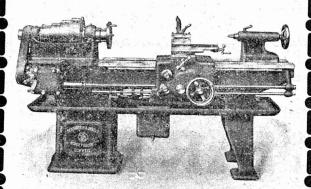
Béton armé
Ponts
Fondations
Constructions
industrielles

Schræter, Jenny & Ci

Fabrique pour la

Construction de Machines-Outils

SCHAFFHOUSE



Bureau pour la vente : ZURICH Schützengasse, 24

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

PROPRIÉTAIRES - ARCHITECTES - INGÉNIEURS

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

"MIXEDSTONE"

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

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

MIXEDSTONE - GENÈVE

Nous livrons promptement:

Fonte en laiton et en bronze
Métal
Antifriction pour coussinets
Robinets pour tous usages

R. Nussbaum & Cie - Olten

Fonderie et Robinetterie

Emile Pfenninger & Cie

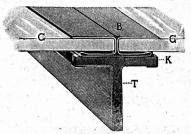
Z U R I C H

Papiers à calquer et à esquisse.

Papiers millimétrés.

Demandez s. v. p. prix et échantillons.

TOITURE DE VERRE sans mastic



à moyeu de bandes de plomb. Est la plus solide, la plus commode, et la plus propre.

Elle s'emploie pour les sheds, lanterneaux et les serres.

Livré et monté: 180,000 m².

Fabricant et détenteur du brevet :

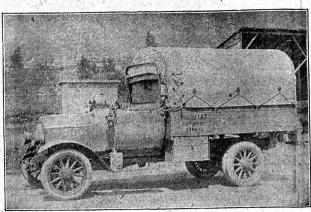
JACQUES SCHERRER, Zurich

Bleicherweg, 26

Représentant pour la Suisse romande :

J. ARBORE, Vitrerie, Neuchâtel

Constructions Métalliques C. Wolf & Cie. Nidau (Berne)



Camionnette Militaire Suisse

Nouvelle S.A. des Automobiles

MARTINI

Saint-Blaise

(Neuchâtel)

CAMIONNETTES:

1500 Kg. Charge Utile.

VOITURES TOURISME:

14 et 18 HP.

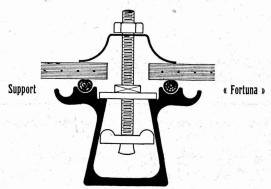
Devis sur demande.

TOITURES DE VERRE

SANS MASTIC

(Système Zimmermann)

Toiture éprouvée pour fabriques, gares, etc.



Walther & Müll

BUREAU TECHNIQUE

Demandez notre visite.

TÉLÉPHONE 912.

Adresse télégraphique : WALTHERMÜLLER

CALCULS DE STABILITÉ

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

Ingénieur-Conseil indépendant des brevets et des entreprises

Avenue Jomini ::

LAUSANNE :: Téléph. 46.92

RENFER & CIE S.A. BIENNE - BOUJEAN



fournissent

Parquets en tous genres.

Caisses Cuveaux (P-404-U) Fûts

d'emballages.

Traverses de chemins de fer

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

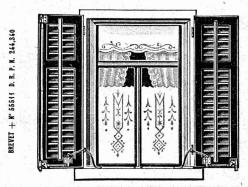
le plus ancien établissement spécial fondé en 1854.

Seule usine de la Suisse possédant des machines spéciales

Maison suisse. Bureau d'ingénieur particulier. Téléphone 56

+ ---+

Tourne-volets "Universel"



Pour manœuvrer les volets à fenêtres fermées.

H. HESS, Pilgersteg-Ruti (Zurich)



Locomotives Electríques et à vapeur, Vagonnets à caísse culbutante en acíer et en boís. Locomo: biles. Pompes centrifuges, Pompes à Diaphragme Moteurs Electriques et à benzine

≡Vente-Location≡ à Berne et Wallisellen Zurich



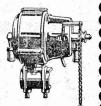
Siegrist & Stokar Schaffhouse

Fabrique spéciale d'Articles pour le Dessin

Tables à dessiner « Perfecta »

pente dans les bonnes papeteries.

Electro-aimants de frein Ventilateurs électriques Petits moteurs



Fabrique d'Ascenseurs et de Machines

Division III Appareils électriques.

ASSUREZ-VOUS CONTRE LES ACCIDENTS

professionnels et non professionnels

Tous les bénéfices réalisés reviennent en totalité aux sociétaires.

Contrat annuel.

Carreaux en faïence * pour revêtements

mosaïques en grès fin en marbre-mosaïque

Vente exclusive aux revendeurs.

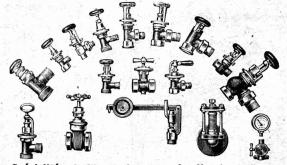
Comptoir des Matériaux de Construction Berne



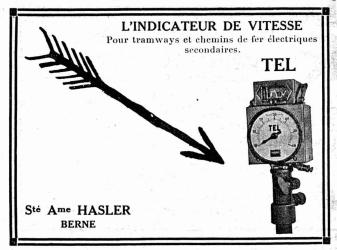
Palans, treuils, moufles Chaînes et Cordages

Max Schmidt & Cie LAUSANNE

Fonderie et Robinetterie de Lyss



Spécialité: Robinetterie pour chauffages centraux



Le fer remplace l'acier

pour la fabrication

d'Outils:

d'organes de machines:

fraises, forets, limes couteaux. engrenages, cisailles, étampes, poinçons, mâchoires de serrage

Ressorts de tous genres et de toutes dimensions. Tôle de fer, Pièces détachées,

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

Fours

à tremper, à cémenter

à recuire.

Au moyen de notre procédé breveté, tout objet en fer 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 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.

Avec nos fours brevetés, la chaleur est par-

Fours de forge,

à chauffer les barres

tout 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 & Cie, S. A. - BALE

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

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

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

ASCENSEURS MONTE-CHARGES MONTE-PLATS

électriques et hydrauliques.

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

SCHLIEREN-ZURICH

Entreprise de Travaux publics et Bâtiments

Bureau d'Ingénieurs pour Etudes, Projets et Exécution

Locher &

CIE ZURICI

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

-3-

Toitures imperméables. Pavages en asphalte coulé et comprimé.

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

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

Demandez nos offres, s. v. p.

BAUER S.A.

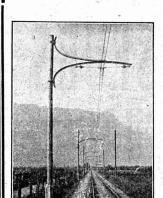
ZURICH 6

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

Ateliers de Construction

OERLIKON

Bureau de LAUSANNE GARE DU FLON

Wagonnet aérien électrique

avec benne de déversement par le fond.

Déclenchement mécanique par soc fixé au chemin
de roulement à l'endroit du déversement.



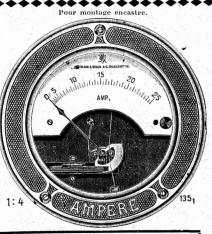
Instruments pour tableaux de distribution

de toutes grandeurs et de tous systèmes de construction :

à cadre mobile Demander le catalogue-extrait 1913. électrodynamiques,

caloriques,

électromagnétiques
Ferraris,
électrostatiques. 1:



HARTMANN & BRAUN

Représentant général pour la Suisse :

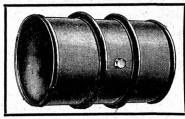
Camille BAUER, Bâle

Dornacherstrasse 18

Fûts en fer forgé

de tout genre et dans toute exécution (noirs, galvanisés, etc.) servant au transport de pétrole, d'huile, de benzine, de glycérine, d'alcool, d'esprit de sel-amoniaque, etc.

Nos fûts sont pourvus aux deux extrémités de cercles de renforcement massifs ou façonnés et de cercles de roulage creux qui, à solidité égale, permettent une diminution de poids et par conséquent une ::: économie de frais de transport assez considérable. :::



Bidons en fer

soudés à l'autogène d'une contenance de 25 à 400 litres.

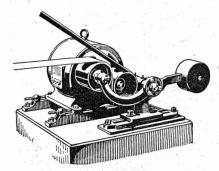
Mannesmannröhren-Werke, Düsseldorf

Représentant pour la Suisse: Ernest DEFFNER, Ingénieur, ZURICH VI, Frohburgstrasse, 54

EDANCILIAN CELATICANNE PHATTUTEUT & LAUGANTE







Concessionnaires pour la Suisse des

Transmissions LENIX brevetées

Suppression des renvois. Economie de force, de courroie et de place.

Poulies enrouleuses sur billes.

Nous avons livré plus de 4500 enrouleurs Lénix pour transmissions de force jusqu'à 1000 chevaux et rapports de transmission jusqu'à 1 : 25.

Installations de transmissions modernes complètes. avec paliers à graissage à bagues ou à billes, pour toutes les branches de l'industrie.

EMBRAYAGES BENN

G. RUTTIMANN :: LAUSANNE

ENTREPRISES ÉLECTRIQUES

8

TÉLÉPHONE 3322

Maison spéciale pour la construction de

Réseaux électriques aériens

Boiler, réservoirs récipients dexpansion, 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

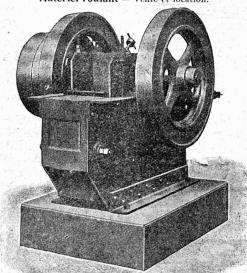
TÉLÉPHONE 1-30

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 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