Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 47 (1921)

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: 09.12.2025

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

Société Suisse d'Explosifs

Cheddite & Dynamite

Téléphone 182

LIESTAL Téléphone 182

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

Cheddite, Telsite.

Agents généraux pour la Suisse Romande:

PETITPIERRE Fils & Cie, Neuchâtel

Téléphone 3.45.



Plaque d'asphalte souple, formée d'un tissu imprégné, fabriqué avec de l'asphalte

our et ne contenant aucun produit provenant de la distillation du goudron de houille. Etanchéité et souplesse permanentes,

Porolithe ajouté au mortier de ciment, le rendant étanche contre les intem-

Emulsion d'asphalte et Evéol enduit résistant à l'eau douce pour murs, constructions en bois et fer; pour toitures et fondations, ponts ouvrages hydrauliques, toits plats, terrasses.

ASPHALT-EMULSION S.A., ZURICH

Hafnerstrasse, 7

Téléphone Selnau 4674

Société Anonyme Suisse du Linoléum Giubiasco (Tessin)

TI LINOLEUM SUISSI

MARQUEHELVETIA

Agence à Zurich, Bleicherweg, 50 Téléphone: Selnau 6930

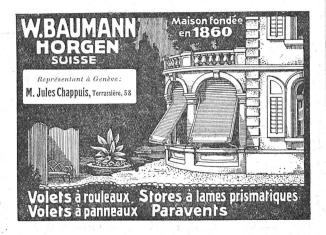
Spécialités en Linoléum granité, incrusté, jaspé,

Liège, Uni, Liège-jaspé

Marque de 1er ordre rivalisant sous tous les rapports avec les meilleures marques étrangères

Pour tous renseignements s'adresser à l'Agence à Zurich :

Linoléum Suisse (Marque Helvétia)



Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne

Les cours de l'Ecole d'ingénieurs de l'Université de Lausanne et ceux de la SECTION DES GÉOMÈTRES qui lui est annexée, s'ouvriront le 18 octobre 1921.

Programmes et renseignements au Secrétariat de l'Ecole d'ingénieurs, Place Chauderon 3, LAUSANNE.

Places vacantes

Deux experts techniques de IIe classe (ingénieurs-électriciens, ingénieurs-mécaniciens ou physiciens).

Traitement : 4200 à 5800 fr. plus les allocations de renchérissement légales.

Exigences: Etudes polytechniques complètes, connaissance de l'allemand et du français.

S'adresser jusqu'au 14 septembre 1921 au

Bureau fédéral de la propriété intellectuelle, à Berne.

P5500Y

Offres d'exploitation de Brevets d'invention E.IMER-SCHNEIDER INGÉNIEUR GENEVE

Les propriétaires des brevets suisses suivants désirent entrer en Les proprietaires des brevets suisses au vant des tentent en relations avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication des articles brévetés et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre leurs brevets:

N° 74529 du 43 novembre 4916, Société d'Electro-chimie, pour : « Procédés de fabrication de composés du groupe de l'indo-

xyle ». N° 59968 du 22 janvier 4942, G. L. A. Perret, L. I. Murisier & E.

Halma, pour : «Mécanisme de changement de vitesse électro-magnétique à train épicycloïdal sphérique».

N. 83988 du 7 septembre 1918, Mme Mercedes Nadal Felip, pour ; «dispositif pour relier les ressorts de suspension de véhicules aux essieux de ceux-ci».

N. 62446 du 47 août 1912, J. G. Robinson (cédé à Superheater

N° 62446 du 17 aout 1912, J. G. Robinson (ceue à Superheater-Corporation Ltd), pour : « Surchauffeur de vapeur de chau-dière à tubes de fumée ». N° 46044 du 30 septembre 1908, Lanston Monotype Corporation Limited, pour : « Dispositif indiquant automatiquement la justification dans les machines à perforer les bandes de com-

nande 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».

N° 62895 du 9 janvier 1913, John Westmoreland Record, pour:

« Compteur électrique ».

Prière d'adresser les offres ou propositions à M. E. Imer-Schneider ingénieur-conseil, rue du Stand, 59, à Genève, qui les transmettra

Technicien – architecte

(ingénieur diplômé) bonnes références cherche emploi chez architecte ou entrepreneur (bâtiments ou travaux publics). Prétentions modérées. Ecrire sous L 3907 L à Publicitas, Lausanne.

Dessinateur-technicien

5 ans de pratique dans constructions mécaniques, app. de levages, mach. à cartonnages, etc. Bonnes référ., libre de suite. Offres sous O. F. 2435 L à Orell Füssli-Annonces, Lausanne. O.F. 2435 L.

Alfred J. Amsler & Co

Schaffhouse (Suisse)

Machines à essayer les métaux et les matériaux de construction.

Instruments de mesure, appareils hydrométriques, etc.

Voir l'annonce dans le dernier et au prochain numéro.)



Couverture excellente. Garantie de 10 ans

même contre la grêle. - Infaillible contre les ouragans -

Revêtements extérieurs des façades bons marchés et agréables à l'œil. Revêtements imputrescibles

des plafonds et parois. ETERNIT NIEDERURNEN

Câble pour Transport

A vendre installation com-plète, env. 4500 m. long, porteurs 25 et 16 mm., tracteur de 12 mm., 2 stations d'amarrage et tous accessoires, en très bon état. —
S'adresser E. Graff, inspecteur forestier à Clarens (Vaud). [P 2536 M

Dessinateur-Architecte

bien au courant de la construction cherche emploi chez architectes ou évent. constructeurs. Certificats à dis position. Offre sous O.F. 2436 L. à Orell Füssil-Annonces, Lausanne.

On cherche

Ingénieur ayant une grande pratique de l'installation d'abattoirs, d'entre-pôts frigorifiques et de toutes les applications du froid pour direction d'un bureau d'Ingénieurs-Conseils dans une Société française ayant clientèle étendue. Indiquer références, expérience antérieure, etc. Ecrire sous chiffres 153 à l'Indicateur Vau-

Dessinateur Architecte

cherche place comme volontaire. Offres sous chiffre Yc 5741 Y, à Publicitas S. A., Berne.



Manufacture de Papiers STOUKY, BAUMGARTNER & C' LAUSANNE et RENENS

Spécialité de Papiers utilisés dans l'Industrie du Bâtiment.

BIBLIOGRAPHIE

La S. A. Hartmann & Braun, Francfort s. M. envoie sur demande, gratis et franco de tous frais, par l'entremise de son représentant

CAMILLE BAUER, BALE, Rue de Dornach, 18,

la « Liste bleue 1921 » qui vient de paraître, contenant les « Instruments de mesures électriques, modèles pour tableaux » avec annexe : «Instruments transportables employés couramment».

Cette nouvelle liste réunit les avantages de l'extrait sommaire précédent au complet des listes spéciales paraissant jusqu'à présent. Elle contient tous les instruments de mesures électriques et accessoires pour la surveillance permanente ou temporaire d'installations électriques qui entrent en ligne de compte pour des buts industriels. Les instruments qu'on réunit d'habitude sous la dénomination : « Instruments de mesures pour tableaux» y figurent au complet et avec tous les détails. Cependant des instruments transportables ne se trouvent réunis dans l'annexe que ceux employés couramment.

Vu ces indications très complètes aussi bien au point de vue technique que commercial, cette liste très pratique (env. 180 pages, in 8, reliée au calicot) sera la bienvenue auprès de l'acheteur et du revendeur.

E. BECK 2 2

PERLES, PRES BIENNE

Télégrammes : PAPPBECK

Téléphone 2008

Fabrique pour

Plaques d'asphalte pour isolations en tous genres

Tapis d'isolation :: Plaques asphaltées en liège Papier pour couverture :: Carton bitumé cannelé :: Carbolineum et tous les produits d'asphalte et de goudron.

Société KORTING HANOVRE Allemagne

Représentée en Suisse par MM. Birchler & Pfulg, Schützengasse 23, Zurich

Chauffages centraux

par la vapeur, l'eau chaude, etc., système le plus moderne répondant à toutes les exigences.

Injecteurs, Ejecteurs, Condensateurs, Souffleurs sous grilles, Pulvérisateurs, etc.

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

Petit Beaulieu, av. Beaulieu

LAUSANNE

:: Téléph. 46.92

BAUER & ALBRECHT, ZURICH

BUREAU D'INGÉNIEURS POUR TOUS TRAVAUX EN CIMENT ARMÉ

Maneggplatz 3

Tél. Selnau 8078

0

SPÉCIALITÉ:

PLANCHER-PLAFOND BREVET WÖRNER le mellleur système au point de vue statique

Garanti sans salpêtre

Etudes, devis, plans, surveillance de travaux. Livraison de pierres creuses et de fers ronds terr creuses et de fers ronds terminés. Collaboration avec les entrepreneurs locaux.



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

Demandez nos offres, s. v. p.

LA CONCORDE **IMPRIMERIE**

LAUSANNE

Th. Pache-Tanner J. Pache-Vuitel

JUMELLES, 4 Téléphone 3595

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



HARTMANN of BRAUN s. A.

Francfort-sur-Mein



Représentant pour la Suisse:

BAUER BALE

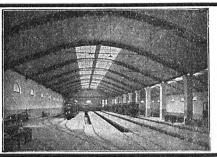
Nouveaux

ponts de mesure simplifiés pour atelier et station d'essai



Ces ponts évitent complètement des résistances de contact pouvant entraîner des erreurs.





Nouvelles constructions «Système Hetzer»

Brevets pour tous les pays civilisés.

Systèmes de fermes courbées pour toits et autres constructions de support de tout genre Constructions statiques irréprochables, Exécution et montage rapides, Modicité de prix, simplicité, Durée.

Projets, offres, exécutions et visite d'ingénieur sur désir.

Superficie couverte jusqu'à ce jour: plus de 200,000 m².

Détenteurs des brevets pour la Suisse:

Société Suisse pour Nouvelles Constructions en bois «Système Hetzer» S. A.

Téléphone: Hottingen 19.15

à Zurich Kaspar Escher Haus

Concessionnaire pour la Suisse romande: Ed. Bugnion, entrepreneur, Lausanne.



FABRIQUE SPÉCIALE VICTOR TOBLER, ZURICH

FABRICATION LA PLUS PERFECTIONNÉEL 4, AV. DE SOLANGE LAUSANNE TÉLÉPHONE Nº 3910

Fournisseur de l'Administration des Télégraphes suisses

Représentant pour la Suisse romande :

ARCHITECTE



Manomètre S.A.

Stampfenbachstr.

Magasin et fabrication d'accessoires "S. et B."

Accessoires pour machines et chaudières à vapeur.



H. FLOTTMANN & CIE, ZURICH

RENGGERSTR., 86 - TÉLÉPHONE SELNAU 1671 - ADRESSE TÉLÉGRAPHIQUE : FLOTTMANN, ZURICH

Nos spécialités sont :

Installations complètes à air comprimé

stationnaires, mobiles et transportables pour :

Constructions de tunnels, etc., carrières, marbreries, fabriques de produits en ciment, fonderies ateliers mécaniques, etc.

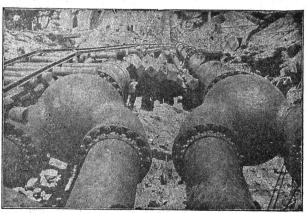
Ne construisez :: plus :: sans panneaux TORFOLÉUM

est l'isolant le meilleur et le plus économique contre le froid, le chaud et la sonorité. Il remplace le liège sous tous les rapports et dans toutes les applications.

Comptoir de Matériaux de Construction Berne S. A. Représentants pour la Suisse romande

Ne construisez :: plus :: sans panneaux TORFOLÉUM

erke :: Dusseldorf



Conduite de turbine de Big Creek (Californie) Transition de deux conduites de tubes sur quatre au moyen de tubes Y fonte acier. Poids total de la fourniture : 8,700 tonnes. ont fourni jusqu'à présent 175 Conduites de turbines



en tubes sans soudure

jusqu'à 300 mm. diamètre intér.

en tubes soudés jusqu'aux plus grands diamètres

Représentant : ERNEST DEFFNER, ingénieur, ZURICH 6, Frohburgstrasse 54



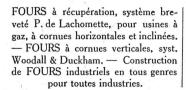
IMPRIMERIE LA CONCORDE Jumelles, 4 LAUSANNE Tél. 35.95

MAISON SPÉCIALE D'ENTREPRISES DE FUMISTERIE INDUSTRIELLE

ACTIS LAMBERT

53, Rue du Stand - GENÈVE - Téléphone 23-72

Compte de chèques postaux I. 1761



HAUTES CHEMINÉES

en briques et en béton armé système Monnoyer Montage de Chaudières à vapeur Construction, Réparations, Transformations FOURS PERFECTIONNÉS

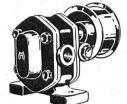
pour Boulangers, Pâtissiers, Biscuitiers, nouveaux systèmes de chauffage économique A VAPEUR, au charbon, au bois, à l'électricité.

FOURS à fondre, à recuire, à émailler avec moufles ouverts ou fermés. — FOURS à chaux, à ciment, etc. — Commerce de produits réfractaires en tous genres BRIQUES, DALLES et PIECES de toutes formes et dimensions. - CIMENT réfractaire Standard pour réparations.

SOCIÉTÉ ANONYME DES ENGRENAGES MAAG

TÉLÉPHONE : SELNAU Nº 633

ZURICH



Engrenages en acier trempés et rectifiés. Réducteurs de vitesse. Pompes Engrenages Maag.



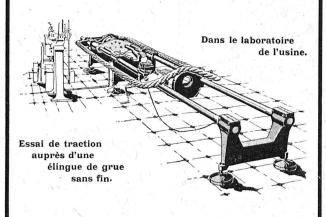
CORDERIE INDUSTRIELLE SUISSE

ci-devant C. OECHSLIN ZUM MANDELBAUM

Maison fondée en 1839

SCHAFFHOUSE

Maison fondée en 1839



CABLES MÉTALLIQUES

Cordes en chanvre Cordages en tous genres

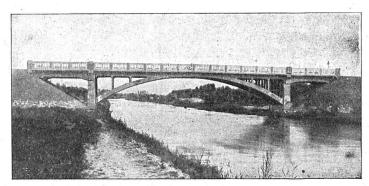
Genève 1896

MÉDAILLES D'OR

Berne 1914



J. J. RUEGG :: ZURICH II



Seestrasse, 30

Téléphone: Selnau 66.92.

Entreprise des Travaux publics et Bâtiments.

Bureau d'ingénieur pour projets et exécution.

Construction de bâtiments industriels, usines, etc. Fondations hydrauliques, correction des fleuves.

S.A. des ATELIERS de SÉCHERON

GENÈVE

CAPITAL: 10 MILLIONS DE FRANCS

TRACTION ÉLECTRIQUE

LOCOMOTIVES — TRACTEURS — TRAMWAYS COURANTS ALTERNATIFS ET CONTINU

TRANSFORMATEURS

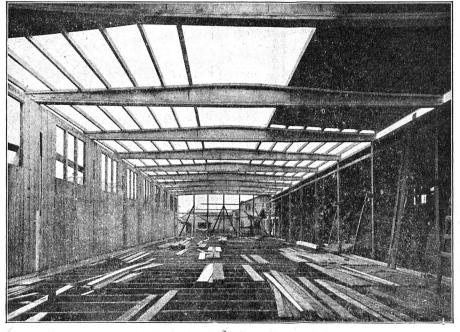
DE TOUTES PUISSANCES ET DE TOUS VOLTAGES

MATÉRIEL ÉLECTRIQUE



TRANSFORMATEUR MONOPHASÉ 5000 kVA 60 000/15 000 v. 16 ²/₃ pér. Fourni aux CFF pour la sous-station de Giubiasco.

Constructions en bois "Système Stäubli"



breveté dans tous les pays civilisés

pour constructions de toits, halles, usines, dépôts de marchandises, bâtiments économiques, hangars, ponts de service, échafaudages pour ponts sans supports, passerelles.

> Supports profilés en lamelles de toute forme

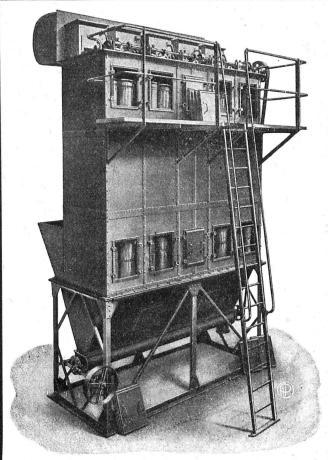
Meilleure utilisation du bois

Montage rapide
Poids minime
Facilement démontable
Résistant aux intempéries

Projets et exécution par:

WILLI STÄUBLI

Zurlindenstr., 115, Zurich



DÉPOUSSIÉRAGE INDUSTRIEL

AVEC

RÉCUPÉRATION DES POUSSIÈRES

PAR

FILTRE BREVETÉ

Ventilation - Séchoirs
Transports pneumatiques

M. PELET

INGÉNIEUR-CONSTRUCTEUR

LAUSANNE



BOIS CONTREPLAQUÉS «IBUS»

dans les épaisseurs suivantes :

2¹/₂, 3, 3¹/₂, 4, 4¹/₂, 5, 6, 7, 8, 10, 13, 16, 20, 26, 30 mm

Bois contreplaqués «Ibus», placage chêne

double face

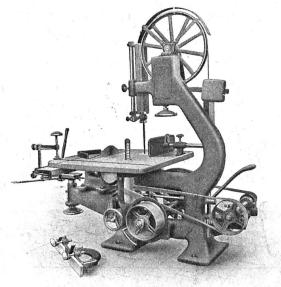
dans les épaisseurs de 5, 6, 7 mm., en stock dans nos entrepôts de Bâle

Nouvelle liste des dimensions à disposition

BRAUN-BRUNING & Cie, BALE

BUREAU: St. Albananlage, 54 Téléphone 73.11 ENTREPOTS: Zufarstr. VIII, Nº 102 Téléphone 34.00

RAUSCHENBACH



Machines à bois pr toutes industries

et organes de transmissions

Fabrication suisse.

ATELIERS DE CONSTRUCTION RAUSCHENBACH S.A. schaffhouse

ATELIERS de CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES

TÉLÉPHONE Nº 69

TURBINES et RÉGULATEURS

Monte-charges de tous systèmes

Compresseurs.

Presses hydrauliques. ENGINS DE LEVAGE

Grues, ponts et plaques tournantes.

Chariots transbordeurs.

BRANCHEMENTS et **CROISEMENTS**

de VEVEY (Suisse)

Adr. lélégr. : FONDERIE-VEVEY

Fonderie de FER et de BRONZE

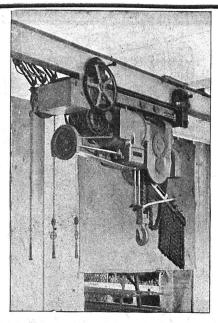
PONTS et Charpentes métalliques. RÉSERVOIRS

et CHAUDIÈRES

GAZOMÈTRES TUYAUX

BARRAGES et ÉCLUSES

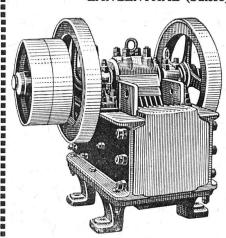
DEVIS de toutes MACHINES sur demande.



Palan avec moteur Déri et chariot monorail électrique, bréveté.

U. AMMANN, Ateliers de Construction

LANGENTHAL (Suisse)



Installations complètes de broyage, triage et transport

pou Entreprises de travaux publics

(exploitations de carrières, construc-tion de routes, voies ferrées, bar-rages, entreprises hydro-électriques, fabriques de carbu re, chaux, ciment-gypse, etc.)

DEBRO S

Etablissements pour Construction d'Appareillage

31, Sulgenauweg

BERNE

Sulgenauweg, 31

Succursale de la Fabrique de Compteurs d'eau et Armatures DREYER, ROSENKRANZ & DROOP

Compteurs d'eau sur conduite directe

avec rondelle de mesure en caoutchouc durci

en fonction seulement en Suisse

Demandez offres



Construction simple et éprouvée depuis 40 ans exigeant le moins d'entretien

Etablissement moderne p' contrôle et vérification

Toutes les réparations sont exécutées promptement et par des spécialistes dans nos nouveaux ateliers de réparations

Contrôle et estampillage officiel de compteurs d'eau. Office de contrôle N° 2.

Riche stock de pièces de rechange

Branches de fabrication: Compteurs d'eau, Manomètres de tout genre, Indicateurs, Robinets, Soupapes, Pompes. — Tout genre d'armatures pour Chaudières, Machines, etc. — Soupapes de sûreté.

SOCIÉTÉ ANONYME

SCHENKER SCHÖNENWERD



Représentant en Suisse romande :

HOFER

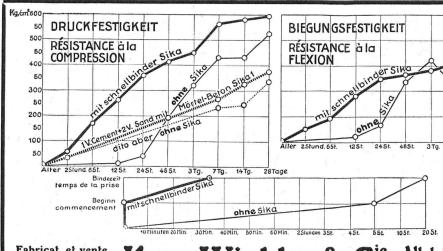
Avenue du Léman, 18 LAUSANNE Téléphone No 3910

Pour cantons Neuchâtel et Fribourg Max Convert, Neuchâte



HORGEN

Tapis d'isolation - Laine de scorie - Carton bitumé à rainures - Carbolinéum - Plaques d'asphalte p. isolations Corde écrue et goudronnée.



SIKA

Résultats de l'Etablissement fédéral d'essais de matériaux, Zurich

Les corps d'essais ont été préparés par l'Etablissement lui-même.

100 Kg/cm²

Essais de pression d'eau: sous la pression maximale de l'appareil, 6 atm., les corps d'essai sont demeures secs. Par l'emploi du SIKA à prise rapide l'étanchéité peut être obtenue pendant la plus grande pression d'eau, même au moyen d'enduits. — Demandez les premières références.

Fabricat. et vente chez ;

Kasp. Winkler & Cie, Altstetten-Zurich vis-à-vis de la Gare

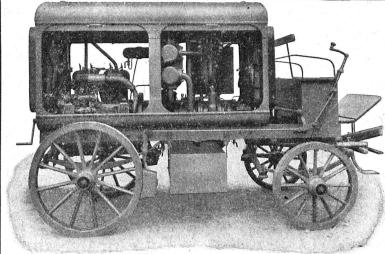
en-Zurich Tel.: Selnau 3963 Télégr.: SIKA

Se trouve aussi aux adresses suivantes:

ZURICH: Association des Marchands suisses de matériaux; Sponagel & Cie. AARAU: C. Richner. BERNE: Comptoir de matériaux de constructions (S. A.). BIENNE: Baumaterial (S. A.)

GENÈVE: Jules Chappuis, Représentant-Entrepreneur, Terrassière, 58.

Société Suisse pour la Construction de Locomotives et de Machines, Winterthur



Moto-Compresseur sur char

AIR COMPRIMÉ

jusqu'à 16 atmosphères

VIDE

jusqu'à 99,9 %

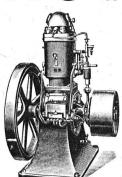
Compresseurs et Pompes à vide rotatifs

DEMANDEZ PROSPECTUS ET DEVIS

WEBER et Cie, Uster-Zurich

Ateliers de constructions mécaniques et fonderie Spécialité depuis plus de 20 aus :

MOTEURS



à huile lourde

à pétrole lampant,

à essence ou à gaz

pour l'industrie, pour l'agriculture et pour bateaux de transport et de pêche

Machines automobiles à scier et à fendre le bois de chauffage

DEMANDEZ CATALOGUE ET RÉFÉRENCES

Anti-friction Magnolia

(Flower Brand)

Le plus ancien et le plus avantageusement connu. Répandu dans le monde entier.

Il empêche les boîtes de chauffer.

Il ne coupe pas les arbres ou les tourillons, mais au contraire les rend lisses.

!! Sa durée est de trois à dix fois plus grande que !! celle de la plupart des autres métaux anti-friction.

On peut le refondre et l'employer plusieurs fois sans perte ni déperdition.

Il épargne une grande quantité d'huile

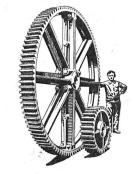
Il a été essayé quatre heures SANS HUILE sous 351 kilos 548 par centimètre carré et 183 révolutions par minute, et la température n'était que de 54 degrés C à la fin de l'essai.

Société Anonyme des Métaux Tristar, Genève



SUCCURSALE: 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

8

TÉLÉPHONE 3322

Maison spéciale pour la construction de

Réseaux électriques

TUBE D'ACIER SYSTÈME PESCHEL

pour pose sur et dans la maçonnerie

Conducteur pour le neutre

Tube protecteur

incombustible antirouille stabil montage facile et rapide

SIEMENS-SCHUCKERTWERKE

Bureau

2TIRICH

Löwenstrasse 35