

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 37 (1911)
Heft: 24

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 04.05.2025

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

Avant d'acheter,

une bétonnière - mélangeuse, un treuil,
un concasseur, une machine quelconque
pour entrepreneur, n'oubliez pas de de-
mander les prix et offres de :

H. von Arx et Co. Zürich Seidengasse 16

Fabrique lausannoise d'appareils de chauffage.

G. WEBER, constructeur
LAUSANNE

Chauffages centraux

Puissance des chauffages installés ces 12 derniers mois plus de
quatre millions sept cent mille calories.

Installation de cuisines modernes et perfectionnées.

Références de 1^{er} ordre.

R. WOLF Magdebourg-Buckau

Représentant : **W. THIELE, Zurich.**

Demi-Fixes
ET
Locomobiles

brevetées, à vapeur
surchauffée avec
distribution de précision
sans soupapes
véritables R. WOLF
de 10 à 800 chevaux.

FORCE MOTRICE LA PLUS PERFECTIONNÉE
ET LA PLUS ÉCONOMIQUE

Production totale plus de **830,000 chevaux.**

ÉTAT DE VAUD Concours d'architecture.

Le Département des Travaux publics du canton de Vaud, Service des bâtiments de l'Etat, ouvre deux concours entre les architectes Suisses ou régulièrement établis en Suisse, depuis 5 ans au moins, pour :

1^o L'élaboration des plans pour la construction d'une
ECOLE DE COMMERCE, A LAUSANNE.

Une somme de Fr. 8000.— est attribuée aux prix.

Délai pour livraison des projets : **15 février 1912.**

2^o L'élaboration des plans pour la construction de bâtiments destinés à recevoir les **COLLÈGES CLASSIQUE ET SCIENTIFIQUE.**

Une somme de Fr. 10 000.— est affectée aux prix.

Délai pour livraison des projets : **31 mars 1912.**

Les programmes des concours sont à la disposition des intéressés, au **Bureau du Service des bâtiments de l'Etat, Cité-Devant, N° 10, à Lausanne, à partir du 11 décembre 1911.**

Lausanne, le 1^{er} décembre 1911.

(H 35883 L)

Département des Travaux publics.

VILLE DE GENÈVE

Avis de concours.

Le Conseil Administratif de la Ville de Genève ouvre un concours, entre les architectes Suisses ou domiciliés en Suisse pour l'élaboration d'un projet de **Muséum d'histoire naturelle** à construire à la rue Sturm.

Le règlement et le programme de ce concours sont délivrés au Secrétariat du Service des Travaux, Hôtel municipal.

(H 6602 X)

Genève, le 28 novembre 1911.

Le Secrétaire général du Conseil Administratif :
ED. CHAPUISAT.

Chemins de fer fédéraux

DIRECTION GÉNÉRALE

Place vacante : Ingénieur de II^e classe au bureau de l'ingénieur en chef de la voie.

Conditions d'admission : Culture technique supérieure complète et expérience dans le calcul et l'élaboration des projets de ponts et de constructions métalliques.

Traitement : Fr. 3500 à 5000 (d'après l'échelle actuelle des traitements).

Délai d'inscription : 15 janvier 1912.

S'adresser par écrit à la Direction générale des Chemins de fer fédéraux, à Berne, en joignant des certificats et en indiquant les conditions de traitement.

Observations : Entrée en fonctions si possible le 1^{er} février 1912.

(H 9931 Y)

Chemins de fer fédéraux.

MISE AU CONCOURS DE TRAVAUX

2^e tunnel du Simplon.

La Direction du 1^{er} arrondissement des Chemins de fer fédéraux, à Lausanne, met au concours les travaux pour l'achèvement du 2^e tunnel du Simplon (longueur totale du tunnel, 19804 m.; longueur à achever, 19160 m.).

Les plans et conditions peuvent être consultés au Bureau de l'ingénieur du Simplon, à Brigue, où l'on peut également se procurer les pièces nécessaires pour les soumissions, moyennant le dépôt d'une somme de Fr. 50.— Cette somme sera remboursée aux intéressés qui enverront des offres.

Chaque soumissionnaire aura l'obligation de déposer 2 soumissions, l'une sur la base du contrat Brandt, Brandau & Co, et l'autre sur une nouvelle base.

Les offres doivent parvenir à la Direction soussignée, sous pli fermé portant la suscription « 2^e tunnel du Simplon », au plus tard jusqu'au 30 mars 1912.

Les soumissionnaires resteront liés par leurs offres jusqu'au 30 juin 1912.

Lausanne, le 15 décembre 1911.

(U 337 L)

Direction du 1^{er} arrondissement
des Chemins de fer fédéraux.

Assurance sur la vie et contre les accidents

Les compagnies sous-nommées ont conclu des contrats privilégiés avec la Société suisse des Ingénieurs et Architectes, d'après lesquels les membres de cette Société jouissent des faveurs considérables pour la conclusion d'assurances. Les membres de la Société sont invités à conclure des assu-

rances. Le secrétariat de la Société, ainsi que les agences, sont toujours prêts à donner des renseignements à ce sujet.
Société suisse d'Assurances générales sur la vie humaine, à Zurich.

« Gotha », Banque mutuelle d'Assurance sur la vie, à Gotha.
« La Genevoise », Compagnie d'Assurances sur la vie, à Genève.
« Zurich », Compagnie générale d'Assurances contre les accidents et la responsabilité civile, à Zurich.

Société suisse d'Assurances contre les accidents, à Winterthur.

Préparations de mélanges artificiels et de grain pour granits artificiels, molasse, moules de calcaire « terrazzo » et **dès de mosaïque** pour terrasses et marqueterie. « **Maltafina** » (pareille à la Terranova) préparée avec ciment pour emploi immédiat, se recommande tout particulièrement à cause de son imperméabilité pour terrasses et toits plats sur magasins, fabriques, etc.; puis pour nettoyage de façades et de murs de n'importe quelles couleurs, parce que cette composition de couleurs naturelles ne peut se lacher.

(H 9390 Y)

G. Hostettler, fabrication de terrazzo, Berne (Suisse)

Téléphone 2497

Les propriétaires du **brevet suisse C^{ie} Française de l'A-miante du Cap**, N° 34031 du 29 avril 1905 pour : « **Appareil pour l'isolement des fils et câbles électriques** » désirent entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre leur brevet.

Prière d'adresser les offres ou propositions à **M. E. Imer-Schneider**, ingénieur-conseil, 8, Bd James Fazy, à **Genève**, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

Les propriétaires du **brevet suisse C. Côte** N° 46233 du 3 décembre 1908 pour : « **Perfectionnement dans les moteurs à deux temps** » désirent entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre leur brevet.

Prière d'adresser les offres ou propositions à **M. E. Imer-Schneider**, ingénieur-conseil, 8, Bd James Fazy, à **Genève**, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

Les propriétaires du **brevet suisse Marks** N° 46488 du 18 décembre 1908 pour : « **Moteur rotatif réversible à grande vitesse** » désirent entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre leur brevet.

Prière d'adresser les offres ou propositions à **M. E. Imer-Schneider**, ingénieur-conseil, 8, Bd James Fazy, à **Genève**, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

Les propriétaires du **brevet suisse Ashcroft** N° 30081 du 8 octobre 1903 pour : « **Appareil pour la fabrication de métaux alcalins par électrolyse** » désirent entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre leur brevet.

Prière d'adresser les offres ou propositions à **M. E. Imer-Schneider**, ingénieur-conseil, 8, Bd James Fazy, à **Genève**, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

Les propriétaires du **brevet suisse Frick** N° 39367 du 24 décembre 1906 pour : « **Four électrique à induction** » désirent entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre leur brevet.

Prière d'adresser les offres ou propositions à **M. E. Imer-Schneider**, ingénieur-conseil, 8, Bd James Fazy, à **Genève**, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

Les propriétaires du **brevet suisse Muller et Bonnet** N° 23115 du 23 novembre 1900 pour : « **Machine pour la fabrication des manchons employés pour l'éclairage par incandescence (système Jean-Léon Muller)** » désirent entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre leur brevet.

Prière d'adresser les offres ou propositions à **M. E. Imer-Schneider**, ingénieur-conseil, 8, Bd James Fazy, à **Genève**, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

Les propriétaires des **brevets suisses H. Pataud** N° 33292 du 29 décembre 1904 et addition N° 33292/664 du 10 mai 1907 pour : « **Jante démontable** » désirent entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre leurs brevets.

Prière d'adresser les offres ou propositions à **M. E. Imer-Schneider**, ingénieur-conseil, 8, Bd James Fazy, à **Genève**, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

F. DELACHAUX
SUCCURSALE DU
BUREAU INTERNATIONAL DE
BREVETS D'INVENTION
GENÈVE-SUISSE
E. IMER-SCHNEIDER
INGÉNIEUR-CONSEIL
LAUSANNE
2, PLACE SAINT-FRANÇOIS, 2
CONSULTATIONS
LES JEUDIS de 3 à 6 h.

Peintre décorateur

ayant passé les écoles des Beaux-Arts avec beaucoup de succès et qui a déjà été établi, se voit obligé d'abandonner son métier, par suite d'un accident, et cherche place quelconque, de préférence dans l'architecture. Le solliciteur sait faire aussi la peinture artistique de la poelerie ancienne; parle le français et l'allemand et connaît un peu l'anglais et l'italien.

Offres sous chiffres Z Q 15916, à l'agence de publicité

Rudolf Mosse, Zurich.

(Z 11241 c)

Ingénieur

capable et conn. la construction, organisateur et commerçant, **cherche à changer de place, éven. s'intéresserait aussi à petite affaire marchant bien.**

Offres détaillées sous chiffres **F 7753 Q** à Haasenstein & Vogler, Bâle.

ARCHITECTE

On demande un apprenti ayant une bonne instruction secondaire et des aptitudes pour le dessin.

Offres sous chiffre **N 15334 L**, à Haasenstein & Vogler, Lausanne.

Architecte de Lausanne demande employé

très capable pour études de projets, connaissant la perspective.

Ecrire sous chiffre **T 15853 L** à Haasenstein & Vogler, Lausanne.

MODELES — MARQUES

BREVETS D'INVENTION
H. PH. HUMBERT, Ingénieur-Conseil
GENÈVE (SUISSE)
Anc. Maître PECHERAN & HUMBERT
OBTENTION — EXPLOITATION

4, Rue du Vieux-Collège, 4
Téléphone 5900.



Lausanne.

Préparation rapide et approfondie aux Baccalauréats, à la Maturité et au

300 élèves en 2 3/4 ans.
95 % de succès.

Polytechnicum

**Brevets
D'invention
Marques
Modeles**
par

Ingénieurs Conseils
Dr Ing. Adolf Cöbl & Co
Bern, Genferg. N° 15
Consultations techniques
sans frais par nos ingénieurs.

Librairie F. Rouge & C^{ie}

Lausanne - Rue Haldimand, 6 - Lausanne

Traité théorique et pratique de chauffage et de ventilation. Guide pour le calcul et l'établissement des projets et installations de chauffage et de ventilation, à l'usage des ingénieurs, constructeurs, architectes, entrepreneurs, etc., par **H. RIETSCHEL**. 2 vol. in-8, cart. 30 fr.

Nouvelles tables trigonométriques fondamentales, contenant les logarithmes des lignes trigonométriques de centième en centième du quadrant avec dix-sept décimales, de neuf en neuf minutes avec quinze décimales, et dix en dix secondes avec quatorze décimales. — In-4° Fr. 30.—

L'ART DE CONSTRUIRE

Mçonneries et terrassements. — Charpente. — Couverture et autres travaux de bâtiment. — Matériaux et calculs de résistance. — Estimation des travaux.

Ouvrage nécessaire aux ingénieurs, architectes, entrepreneurs, conducteurs, etc., par **J. CLAUDEL & L. LAROCHE**. Relié, 24 fr.

Lumière Moore

BREVETS SUISSES

Fabrique d'instruments de mesures électriques et d'appareils scientifiques Trüb, Täuber & C^o, Hombrechtikon-Zurich

DÉPARTEMENT :

LUMIÈRE MOORE

Bureau à Zurich I. Werdmühleplatz N^o 1

Téléphone N^o 10395

Adresse télégraphique : TRUBTAUBER ZURICH ou HOMBRECHTIKON

DÉPARTEMENT :

Instruments, compteurs d'électricité

HOMBRECHTIKON — ZURICH

Téléphone N^o 18

**Contre les
caves humides**

même à la pression la plus
élevée des eaux du sous-sol

Parois humides

et leurs conséquences: mol-
lissure, crépissage tombant
en écailles, efflorescences etc.

Succès garanti!

Plusieurs millions de mètres
carrés rendus imperméables.
Prospectus gratuits!

**Simple!
Bon marché! Durable!**

Médailles d'or.

Brevet allemand.
10 Brevets étrangers.

CÉRÉSITE

Wunner'sche Bitumen-Werke, G.m.b.H., Unna (Westphalie)
Fabricants de l'Emulsion „Wunner“ au Bitume, brevetée célèbre dans le monde entier.
Deuxième fabrique: Ceresit Waterproofing Co., Chicago.

Représentant général : G. BOSSHARD, Waldmannstrasse 10, ZURICH

Demandez prospectus et échantillons gratuits de notre

Litosilo, parquet hygiénique

en bois artificiel comprimé, incombustible et

sans joints,

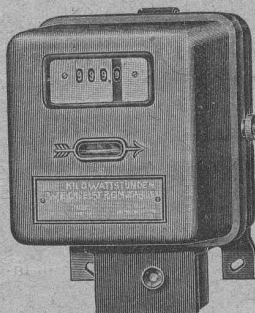
le plancher le plus solide et le meilleur marché.

Ch.-H. Pfister & Cie, Bâle

Fabrique de Produits pour Constructions.

Landis & Gyr

MAISON FONDÉE EN 1896

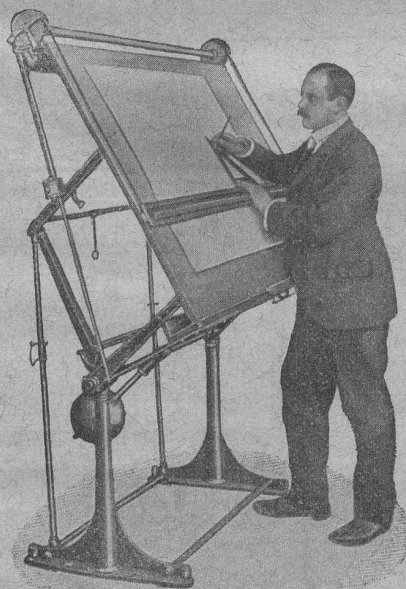


Compteurs d'électricité

Wattmètres.

Interrupteurs à horlogerie.

Rhéostats de démarrage p^r moteurs



Emile PFENNINGER & C^{ie}

ZURICH 2-4, Clausiusstrasse, 2-4 ZURICH

Installations complètes de bureaux techniques
et d'héliographie.

Table à dessiner verticale.

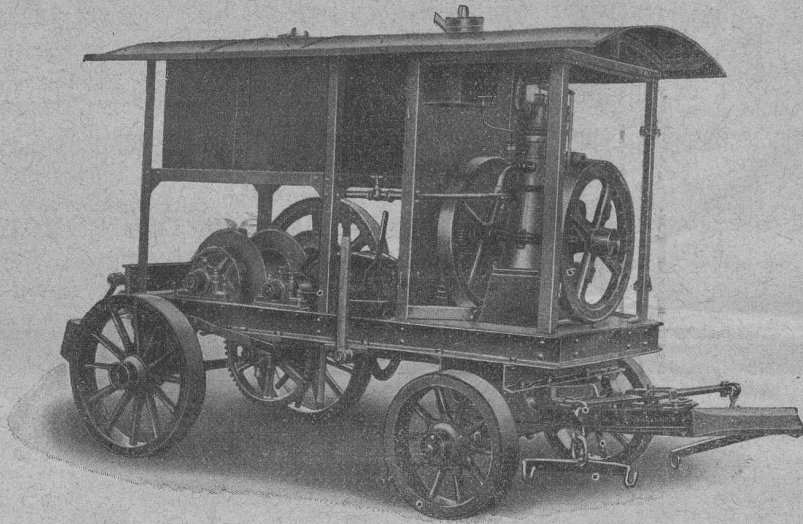
Grand choix de Papiers à dessin, à calquer et à héliographier.

Papiers millimétrés en rouleaux, en feuilles et en blocs.

TOILE A CALQUER

5525

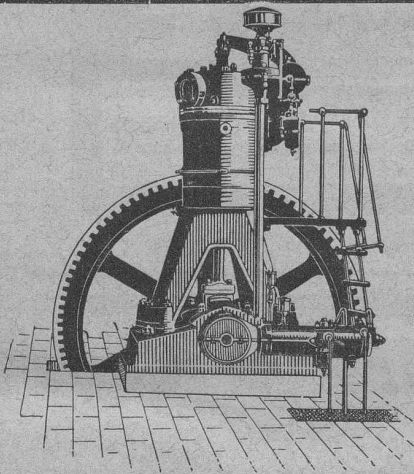
Catalogues et échantillons des papiers gratis et franco.



Les TREUILS et GRUES
de constructions fixes et mobiles,
à manœuvre à bras, au moteur
électrique ou à benzine sont une
spécialité reconnue de

E. Bernheim-Vœgeli
BERNE

== Bureau technique ==



Les Moteurs à Huiles lourdes

« **Bæchtold** »

sont les

plus économiques

et les

plus perfectionnés

Sté an. BECHTOLD & C^{ie}

— STECKBORN —

ISOLATIONS

FRIGORIFIQUES
CALORIFUGES
et pour **CONSTRUCTIONS**

Renseignements, devis,
montage par personnel expérimenté

Rheinhold & C^{ie}

Société des mines de farine fossile

16 maisons, 12 agences
en Europe

3 usines, 550 ouvriers.

Représentant pour la Suisse romande :

Lucien Bovet

LAUSANNE

Matériaux d'isolation
en magasin

→ TÉLÉPHONE 2339

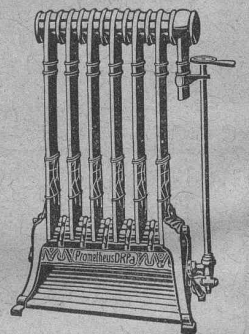
Chauffage d'églises au gaz

Etablissement des devis par notre bureau technique.

Visite des lieux par notre ingénieur.

Chauffage au gaz pour grands locaux
avec toute espèce de gaz.

Munzinger & C^o, Zurich



Henri BRÄNDLI, Horgen

Fabrique de carton bitumé, ciment ligneux

SPÉCIALITÉ :

Plaques isolatrices asphaltées

en toutes épaisseurs et de tous genres pour

Couvertures imperméables de ponts, tunnels, passages, chapes de voûte, soubassements, etc.

ISOLATIONS

(Fourniture et pose)

ISOLATIONS

Asphalte isolant.

Futre et tapis isolant.

Meilleures références.

Télégr. Henri Brändli.

Service soigné

Téléphone.

CLICHÉS SADAG

GENÈVE (Sécheron)

Autotypie. — Zincogravure.

Chromotypographie.

REPRÉSENTANT :

J. PACHE, Pré-du-Marché, 20.

LAUSANNE

Manufacture de Papiers.

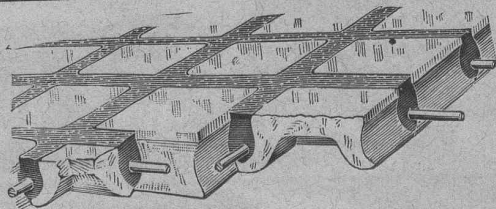
J.-G. STOUKY, Lausanne.

Gare du Grand-Pont L.-O.

Spécialité de papiers pour

Ingénieurs, 6296

Architectes, Entrepreneurs



Béton armé translucide

(Système **Keppler** breveté)

Nouveau système de plafonds translucides en béton armé et dalles de verre.

Grande résistance à la surcharge. — Pose pratique, rapide et économique. — Très grande facilité d'entretien et de nettoyage. — Suppression de toute peinture ou enduit protecteur.

Représentant : **Rob. Looser**, Zurich V, Kreuzplatz, 1

Eviers en mosaïque, armés, polis

Marchandise solide et très soignée en toutes formes et dimensions

Par exemple, de m. $0,70 \times 0,17 \times 0,45$
par pièce, **Fr. 18.—**

Plaque en même matériel, m. $0,40 \times 0,45 \times 0,03$
par pièce, **Fr. 7.50**

Consoles, support pour l'évier, par pièce, **Fr. 4.50**

Marchandise rendue franco de port toutes gares de la Suisse

Commandes en plus de dix pièces, réduction des prix.

Adresser les ordres à **l'Industrie suisse de Travaux en ciment**
MENDRISIO (Tessin)

Câbles

en acier

spécial

pour :

Chemins de fer aériens.

Voies suspendues.

Plans inclinés.

Lampes à arc.

Treuil.

Grues.

Signaux, etc., etc., et

Cordes en chanvre italien

de la fabrique renommée

5893

E. FATZER, ROMANSHORN.

Vente exclusive par :

Robert Aebi & Cie
ZURICH I

successeurs de **RODOLPHE RÖTSCHI**

Fondée en 1880.

ASCENSEURS STIGLER

12,000 en Europe

S'ADRESSER A **HANS LINDNER, INGÉNIEUR, ZURICH**

ou **E. Gaillard, Ingénieur, Avenue des Alpes, Lausanne.**

Usines des Grands Crêts près Vallorbe.

Fabrique de Chaux éminemment hydrauliques

Produits des Usines :

Les plus avantageux de la Suisse soit comme rendement soit comme résistance.

1^o Chaux hydraulique supérieure à grande résistance dite « **Simplon** ».

2^o Chaux hydraulique lourde.

Résultat moyen des essais faits par le bureau fédéral de Zurich avec des chaux prélevées au hasard par la Société **Brandt-Brandau & Co**, au cours des travaux du **Tunnel du Simplon**. Au bout de 28 jours : **16 kg. par cm²** à la traction ; **136 kg. par cm²** à l'écrasement.

Densité de la chaux **800 kg. par m³**.

INSTALLATION MODERNE LA PLUS PERFECTIONNÉE

Analyses et essais du laboratoire fédéral de Zurich à disposition.

Contenance des silos **10,000 T.** — Production journalière **150 T.** — Puissance électrique **200 chevaux.**

Fournisseur de l'**Entreprise des Forces motrices du Rhône**, à St-Maurice, de l'**Entreprise du Tunnel du Simplon**
des **Grands travaux hydrauliques** pour la fabrique d'aluminium **Chippis-Sierre**.

Gebr. Pfeiffer, Kaiserslautern, 83 Fondée en 1864

Etude et construction d'installations complètes de fabriques de ciment

(portland — laitier — romain),

de *chaux*, de *briques* et de *céramiques*
avec l'emploi exclusif de nos créations.

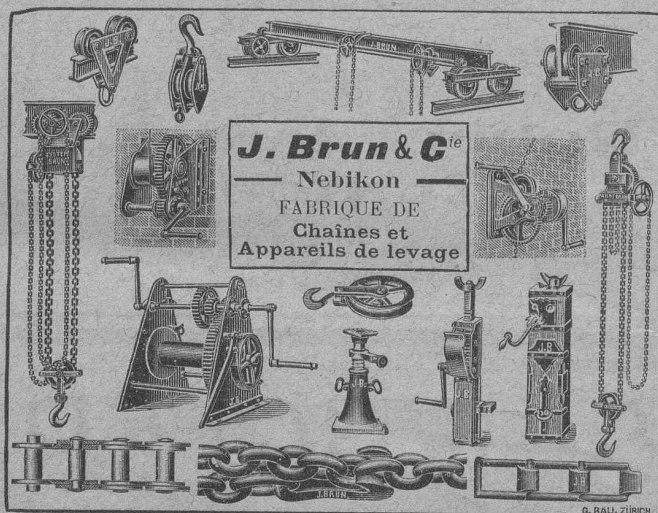
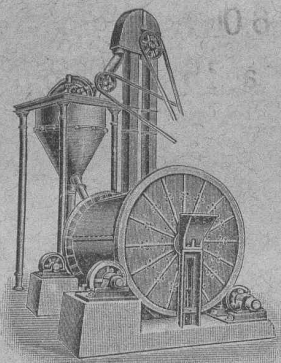
Installations de broyage et blutage de toute matière.

BI-BROYEURS-SÉPARATEURS OU SÉLECTEURS

(400 Broyeurs-Séparateurs ou Sélecteurs en marche)

FOURS ROTATIFS DE NOTRE SYSTÈME

6293



Société genevoise pour la construction

d'Instruments de Physique et de Mécanique

6302

5, Rue Gourgass — GENÈVE — Rue Gourgass, 5

Machines à froid et à glace

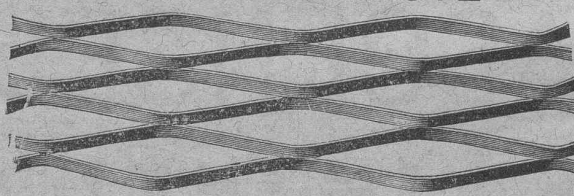
Compteurs d'électricité

Instruments pour GÉOMÈTRES - Appareils scientifiques

CATALOGUES FRANCO SUR DEMANDE

MÉTAL DÉPLOYÉ

LAUSANNE



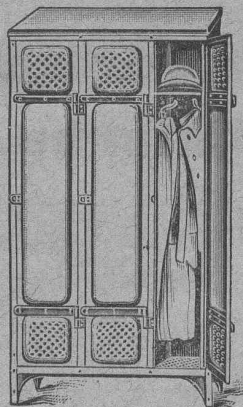
LAUSANNE

FRANCILLON & Co

ARMOIRES à HABITS

POUR

Bureaux, Fabriques, Instituts



O. F. 2008

il vrées en exécution des plus soignée

Bachofen & Hauser
— USTER —



Serrurerie
et Fers forgés

H. RAPIN

Maupas, 8

LAUSANNE

Grandes Carrières de Granit

Société anonyme H. Schulthess

Siège à Personico, capital Fr. 300,000

TÉLÉPHONE Bureau à Lavorgo (Tessin) TÉLÉPHONE

Exécution en carrières de tous travaux

de tailleur de pierre, du plus simple au plus riche.

Ornements. — Dalles de toute dimension.

SPÉCIALITÉ :

6294

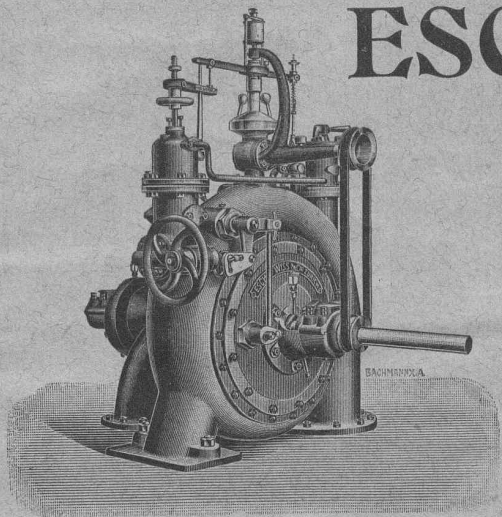
Revêtements d'escaliers en béton armé, en dalles de Gneiss blanc fin, depuis 5 cm. d'épaisseur.

Livraison prompte. Prix modiques. Références de 1^{er} ordre.

REPRÉSENTANTS :

à Lausanne : M. Emile CHAMOREL, rue Centrale, 7,

à Genève ; M. Albert GUELPA, rue du Stand, 53.



ESCHER WYSS & C^{ie}

ZURICH

Turbines hydrauliques de $\frac{1}{2}$ à 16,000 chevaux.

Turbines à vapeur de 500 à 15,000 chevaux.

Chaudières à vapeur. - Compresseurs rotatifs. - Pompes.

Bateaux. — Machines frigorifiques.

Machines pour la fabrication du papier.

Lifts-Ascenseurs de tous les systèmes

SPECIALITÉ de Laué Frères, Wädenswil

Papiers héliographiques propre fabrication soignée ::
Appareils héliographiques de différents systèmes à l'air pneumatique et à la lumière électrique ::
Copies héliographiques sur fond bleu, blanc et brun ::
Procédé à sec noir et en couleur ::

fournit rapidement et bon marché avec garantie

A. Messerli, Zurich II

Le plus ancien Atelier d'héliographie
et Fabrique de papiers héliographiques — Fondé en 1876

Librairie F. Rouge & C^{ie}

Lausanne — Rue Haldimand, 6 — Lausanne

AGENDAS 1912

Beton-Kalender. Taschenbuch für den Beton- u. Eisenbetonbau sowie die verwandten Fächer.
2 volumes, toile, Fr. 5.35

Kalender für Wasser, Strassenbau und Kultur-Ingenieure, Begründet von A. REINHARD.
2 volumes, toile, Fr. 6.15

Agenda commercial industriel et agricole suisse, 4 jours par page. Ligné pour comptes. Relié, Fr. 0.90

Le même 2 jours par page, Fr. 1.65

Calendrier commercial, sur carton, avec place pour annotations, Fr. 0.50

Agendas Dunod 1912

Construction automobile.	Electricité.
Mécanique.	Chimie.
Mines et métallurgie.	Chemins de fer.
Bâtiment.	Travaux publics.

Chaque volume relié, tranches dorées, neuve souple, Fr. 3.—.

Agenda Oppermann 1912

à l'usage des ingénieurs, architectes, agents voyers, etc.
Prix relié toile, Fr. 3.—

FABRIQUE SPÉCIALE

U. Schärer, Munsingen (Berne)

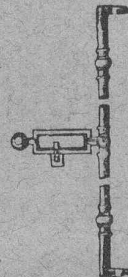
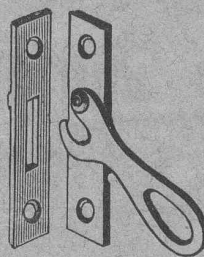
pour

Espagnolettes

Garnitures en
fer, laiton, nickel

Fermetures « Praktikus »
pour doubles fenêtres.

Catalogue et échantillons franco.



FABRIQUES DE PARQUETS. Menuiserie et Scierie mécanique.

STUBER & C^{ie}

SCHUPFEN (Canton de BERNE, Suisse). Téléphone.

Parquets des plus simples aux plus riches. Parquets sur bitume
Fabrique de fenêtres. — Usines hydrauliques et à vapeur. 3865

GERBER-BEAUJEUX, représentant.

Téléphone 1965.

Cour, Lausanne.

Téléphone 1965.

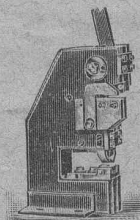
Adolphe WILDBOLZ, Lucerne

MAISON SPÉCIALE

pour la fourniture de

machines-outils et outils

pour Ferblantiers, Serruriers,
Appareilleurs, Electriciens, Mécaniciens,
Forgerons, Chaudronniers, etc.



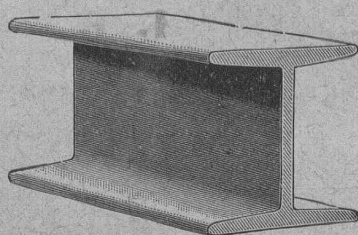
◆ Catalogue illustré sur demande ◆

MAX SCHMIDT & C^{ie}

LAUSANNE

Fers

I B



profils
spéciaux

de Differdingen

Larges plats, U, zorès, cornières.



L'Anticalor peut servir à toutes les industries.

Il s'est éprouvé comme meilleur moyen pour graissage, pour la mise en marche des machines neuves. — Prospectus gratuit.

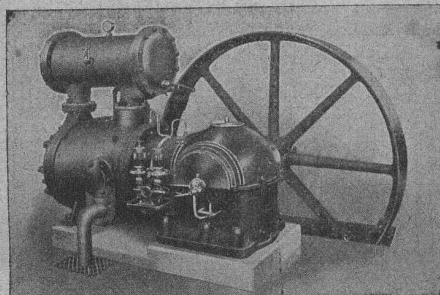
Société Anonyme du Métal Vestit Zurich

Adr. télégr. : VESTIT ZURICH

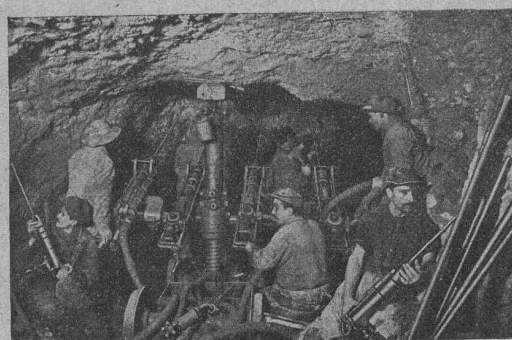
DEUTSCHE MASCHINENFABRIK A. G., Duisburg

Bureau : Ingénieur ÉMILE FREY, Greifengasse, 28. BALE

Installations pour le perçage de tunnels



Perforatrices
et Haveuses
Marteaux perceurs
COMPRESSEURS
Engins de levage
de tous genres
Installations
de transport et de chargement



Société pour la vente des Chaux et Ciments

DE LA SUISSE ROMANDE

LAUSANNE

SPÉCIALITÉ :

Produits de 1^{re} qualité, à hautes résistances :

Ciment Portland artificiel — Ciment Portland naturel — Ciments mixtes
Chaux supérieures lourdes — Chaux lourdes et légères

Production annuelle : 12,000 wagons de 10 tonnes.

Usines représentées :

Société des Usines de Grandchamp et de Roche.
Société des Ciments de Paudex.
Société anonyme des Chaux et Ciments de Baulmes.
Société des Usines des Grands-Crêts.
Société des Usines du Furcil.

Jeannet & C^{ie}, Noiraigue.
Joly, frères, Noiraigue.
L. et C. Grisoni.
Usines des Convers, S. A.
Usine de Vouvry.

BUREAU A LAUSANNE : Rue d'Etraz, 23.

» **NEUCHÂTEL :** Rue du Musée, 2.

ATELIERS DE CONSTRUCTION OERLIKON

OERLIKON
PRÈS ZÜRICH



Moteurs Electriques

de toutes grandeurs et pour tous les genres de courant.

Moteurs spéciaux pour appareils de levage.

Moteurs à carcasse étanche. 5970

Moteurs mono- et triphasés à vitesse variable.

Téléphone 1771 RENSEIGNEMENTS ET DEVIS : Téléphone 1771
à LAUSANNE, Gare Lausanne-Ouchy.



H. ROD & Cie
RENENS

FABRIQUE DE
Tuyaux, Carrelages et Briques
en ciment. 5881

Téléphone 8448

A. JUCKER

Succr de

Jucker - Wegmann

Papiers en gros

Zurich

4602

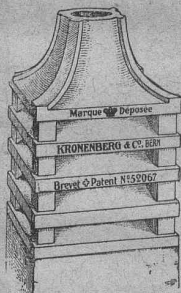
Spécialité de papiers
et toile à dessin et à
calquer, des meilleu-
res qualités, en rou-
leaux et feuilles.

USINES DU VALLON CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES ET MÉTALLIQUES J. Duvillard, à Lausanne.

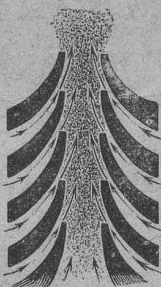
Fonderies de fer et de bronze. Ascenseurs. Monte-charges et appa-
reils de levage. Turbines, roues et presses hydrauliques. Pompes pour
haute pression. Presses à briques. Machines à battre, pressoirs et treuils.
Tuyaux et réservoirs en tôle. Colonnes en fonte. 273

Le CHAPEAU de CHEMINÉE Kronenberg

Brevet + N° 52067



réunit tous les avantages : il
donne un tirage excellent, il
économise le combustible, il se
monte facilement, sans écha-
faudages et sans nécessiter un
personnel spécial, il est d'aspect
élégant, d'une solidité à toute
épreuve et de prix réduit.



C'est le meilleur
que l'on connaisse actuellement

Demandez le prospectus à 6075

Kronenberg & Co, Berne

TÉLÉPHONE : N° 3003

TÉLÉGRAMME : Primus

SOCIÉTÉ ANONYME SUISSE D'EXPLOSIFS

(6519)

„CHEDDITE“

H 4310 Z

(anc. Société Universelle d'Explosifs.)

Fabrique à JUSSY

(Canton de Genève)



Bureau à ZÜRICH

Bahnhofstrasse 73

Téléphone 10223

CHEDDITE

ET

Cheddites Gélatines

en différentes qualités.

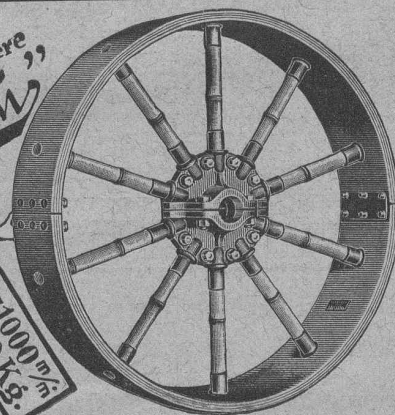
S'adaptant à tous les travaux ; force équivalente aux dynamites.
Sécurité parfaite de manipulation d'emploi et de transport.

Expédition par chemin de fer en grande et petite vitesse.

Détonateurs et Mèches de sûreté.

Gr. prix : Exposition de NANCY 1909, BRUXELLES 1910 et TURIN 1911

+PAT. 45045
D.R.P. u.V. andere
„Primi“



**LÉGÈRES
ET RÉSISTANTES**

TELLES SONT LES NOUVELLES

Poulies en Bois brevetées „PRIMI“

avec moyeu en fonte et rais en bambou

Absence de faux-ronde — Absence de frottement

environ 95 % de rendement

SANS ENDUIT ADHÉSIF

TRAVAIL DE PRÉCISION GARANTI

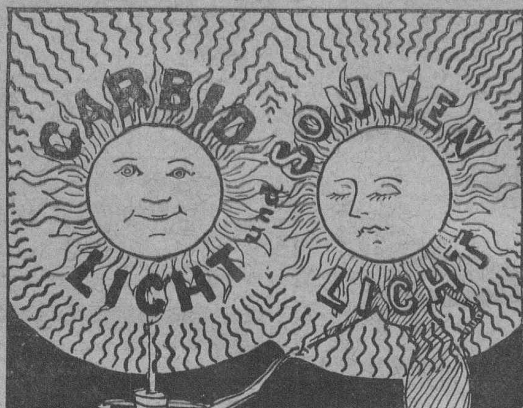
■ Prix modérés. Catalogue sur demande ■

Wehrli & Dr Eduardoff

SCHENTALGASSE, 6 - ZÜRICH III - TELEPHONE 8688

■ TRANSMISSIONS COMPLÈTES ■
■ NOUVEAUTÉS CHIMIQUES-TECHNIQUES ■

On demande des représentants dans les centres industriels de la Suisse.



Brevet féd.
N° 51784

Nouvel appareil à carbure

pour l'éclairage de chantiers, magasins, ateliers

Effet extraordinaire
Développement d'acétylène assuré
Service très simple

Robert Aebi & Cie
— ZURICH I —

Succ. de Rod. Røtschi

Fondé en 1880

BUREAU TECHNIQUE Geo. SCHULE, Ingénieur

GENÈVE — 53, rue du Stand, 53 — GENÈVE

BÉTON ARMÉ

Système brevet suisse N° 32104.

CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES

ÉTUDES et PROJETS : Planchers, sommiers, toitures,
fondations, ponts, etc., etc.

Nombreuses références à disposition. 6150

EXPERTISES

Atelier de Photographie industrielle

L. BANDERET

Avenue du Tribunal fédéral, 9 — LAUSANNE

Reproduction des calques en négatif et positif
et au moyen d'un procédé à sec.

Echantillons et prix-courant franco sur demande. 6176

PAPIERS HÉLIOGRAPHIQUES

VITRAUX D'ART de tous styles. DREVARD & WAVRE FRERES

ARTISTES PEINTRES-VERRIERS SPÉCIALISTES
Avenue d'Ouchy, 11, Villa Le Closelet, Lausanne (Suisse).

VITRAUX POUR VILLAS, BOW-WINDOW, SALLES A MANGER
VERRES ET GLACES. SPÉCIALITÉ DE MONTAGE SUR CUIVRE
Décoration sur Opaline. — Restauration de Vitraux. 6581
Prix modérés. Téléphone 1346.

MENUISERIE D'ART et de bâtiment

J. CHAUVY & Cie

A. GOLAY, successeur

Maison fondée en 1830.

8, Maupas LAUSANNE Maupas, 8

TÉLÉPHONE 781 5857

EMBRAYAGE BENN

Breveté dans tous les pays industriels et reconnu partout comme étant le plus simple et le meilleur Embrayage à friction.

Sans segments en bois. Aucune partie saillante. Complètement fermé.

Installations de

TRANSMISSIONS

POUR TOUTES LES BRANCHES DE L'INDUSTRIE 5387

Société des USINES de LOUIS de ROL
USINE DE CLUS

