

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 40 (1914)
Heft: 11

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: 22.01.2025

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

VENTILATEURS

INSTALLATION MODERNES de VENTILATION
 et de DEPOUSSIERAGE

Séchoirs - Chauffages centraux
 FRITZ WUNDERLI, Fabrique de Machines, USTER (Zurich)

SIEMENS-SCHÜCKERTWERKE

Succursale: ZÜRICH, Löwenstr., 55



Tableaux de distribution
 Système Uzed

30%
 moins chers
 que les
 tableaux sur
 marbre.

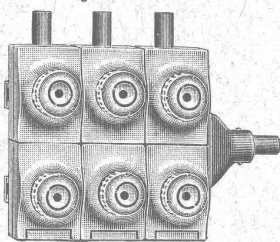
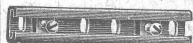


Tableau de distribution Uzed.

sans plaques de marbre, sans bornes pour les raccords, conformes aux nouvelles prescriptions, tous les contacts et toutes les connexions sur le devant du tableau.

Les pièces détachées, ci-dessous, permettent l'assemblage de tableaux de toutes dimensions et pour tous systèmes de distribution.



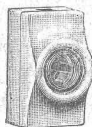
Support à rainure.



Support de cadre



Erou patin.



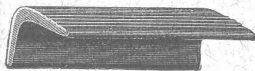
Coupe-circuit Uzed.



Equerre.



Barre collectrice.



Cadre.

ATELIERS
 de
 CONSTRUCTION

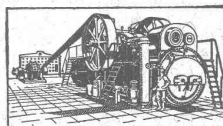
R. WOLF

SOCIÉTÉ
 ANONYME

MAGDEBOURG-RUCKAU

Représentant: W. THIELE, Zurich.

DRESDE 1911: Grand Prix
 LEIPZIG 1913: Grand prix du royaume de Saxe
 VIENNE 1913: Médaille d'Or



DEMI-FIXES
 ET
 LOCOMOBILES

à vapeur surchauffée avec distribution de précision à pistons valves.

Véritables R. Wolf. de 10 à 800 chevaux

Force motrice la plus perfectionnée et la plus économique

Production totale plus de 1 million de chevaux

Mise au concours de travaux

La Direction du 1^{er} arrondissement des chemins de fer fédéraux, à Lausanne, met au concours la fourniture et le montage de la charpente métallique de l'aile Est du nouveau bâtiment aux voyageurs de Lausanne.

Poids approximatif 78 tonnes.

Les plans et cahiers des charges peuvent être consultés au bureau N° 142 du bâtiment d'administration II des C. F. F., à Lausanne, où l'on peut aussi se procurer la formule de soumission.

Les plans peuvent aussi être adressés contre remboursement de fr. 10 aux constructeurs qui en feront la demande.

Les offres devront parvenir à la Direction soussignée le 19 juin 1914 au plus tard, sous pli fermé portant la suscription « Lausanne, charpente ».

Les soumissionnaires restent liés par leur offre jusqu'au 15 août 1914.

J. H. 15905

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

CONDUCTEUR de TRAVAUX

est demandé, pour la construction d'une fabrique aux environs de Paris. Connaissance parfaite de la langue française et bonnes notions de l'allemand, longue activité indépendante dans la branche construction et des calculs statiques.

Offres écrites avec prétentions de salaire à Suter et Burckhardt, architectes, Bâle.

H 4118 L

Der Schweizerische Verein von Dampfkessel-Besitzern sucht einen tüchtigen INGENIEUR

mit abgeschlossener techn. Hochschulbildung, der Erfahrungen im Dampfkessel-Bau und Betrieb, eventl. auch im Dampfheizungsfach besitzt. Bewerber, die neben der deutschen auch der französischen Sprache mächtig sind, werden besonders berücksichtigt.

Schriftliche Anmeldung, begleitet von Zeugnis-Abschriften und Dienstbüchlein an den Oberingenieur.

Zürich 7, Plattenstrasse 77.

Etudes

de chemins de fer, élaboration de plans de construction, projets, devis, expertises sont sérieusement et promptement fait par :
B. EMCH, & BECKER, BERNE
Hirschengraben 10.

BREVETS D'INVENTION

MARQUES DE FABRIQUE-DESSINS-MODÈLES.
OFFICE GÉNÉRAL, FONDÉ EN 1868 LA CHAUX-DE-FONDS.

MATHEY-DORET Ing^r. Conseil

Schmidt & Schmidweber

MARBRES et GRANITS

Usines hydrauliques à DIETIKON — Bureaux à ZURICH

SPÉCIALITÉ :

REVÊTEMENTS de FAÇADES en GRANIT POLI
MONUMENTS FUNÉRAIRES

Société suisse des Ingénieurs et Architectes.

PLACE AU CONCOURS

Ensuite de séparation des Secrétariats de l'Association Suisse pour l'amélioration des cours d'eaux et de la Société Suisse des Ingénieurs et Architectes, la place de Secrétariat permanent de la Société Suisse des Ingénieurs et des Architectes, est à repourvoir.

Entrée le 1^{er} octobre 1914. Appointement annuel Fr. 4500 à Fr. 6000.

On exige personne connaissant les langues, possédant études universitaires juridiques ou techniques.

Les demandes sont à adresser d'ici à fin juin, au plus tard, au Président de la Société, M. Heinrich Peter, Directeur, à Zürich, qui fournira tous autres renseignements.

Z 285 Q

La Caisse Nationale Suisse d'assurance en cas d'accidents à Lucerne

cherche pour ses

SERVICES TECHNIQUES

un employé connaissant l'industrie, ayant une bonne expérience des affaires et de l'initiative. Connaissance de l'allemand et du français nécessaire.

Traitement: Fr. 4000 à 8000. Situation d'avenir pour personne qualifiée.

Adresser les offres de services, avec indications de l'activité antérieure, des études faites et copies de certificats à la Direction, qui donnera aux postulants tous renseignements désirés.

H 3870 LZ

GRUES

La Deutsche Maschinenfabrik A. G. à Duisburg, nous communique encore des catalogues spéciaux sur les Ports de commerce et sur les grues géantes qui sont une de ses spécialité et une de ses gloires. Nous ne pouvons entrer dans le détail de ces constructions aussi maniables que colossales et nous renvoyons aux catalogues eux-mêmes tous ceux qui éprouveraient le désir d'en savoir plus long sur ces puissantes machines.

Les demander directement à la fabrique elle-même.

DESSINATEUR-ARCHITECTE

cherche emploi semblable ou comme

CHEF DE CHANTIER

Longue pratique de la construction. Bonnes références. Ecrire sous H 1893 N à Haasenstein et Vogler, Neuchâtel.

DEMANDE DE PLACE

Jeune technicien en bâtiment avec 3 semestres du technicum et 4 ans de pratique de chantier et de bureau, possédant des bons certificats cherche place dans la Suisse française.

Offres sous chiffre B G 330, à Rudolf Mosse, Aarau.

(Zäg A 118)

TECHNICIEN

6 ans de pratique cherche place de chef de réseau dans entreprise électrique.

Ecrire T S 20 Indicateur vaudois, Lausanne.

ARCHITECTE

Dessinateur actif, ayant étude et pratique, connaissant l'administration d'un bureau, cherche emploi pour juillet ou époque à venir. Excel. référ. à disposition.

Ecrire sous B 2677 L à Haasenstein & Vogler, Lausanne.

AJUSTEUR-MÉCANICIEN

capable et sérieux, désire place stable et de confiance, soit comme machiniste, réparateur pour l'entretien des machines ou autre emploi similaire. Connait aussi à fond la partie outillage. Cauton sur demande et certificats à disposition.

Offres sous chiffres R 2462 L à Haasenstein & Vogler, Lausanne.

Brevet à exploiter.

Les propriétaires du brevet suisse Stefano Consigliere, N° 51526 du 24 février 1910 pour : « Élément métallique creux particulièrement convenable à l'échange de chaleur entre fluides quelconques et procédé pour sa fabrication » 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, boul. James Fazy, à Genève, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

Brevet à exploiter.

Les propriétaires du brevet suisse Vacuum Brake C° N° 24397 du 17 juin 1901 pour : « Soupape de freinage à action rapide pour frein à vide » 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. R. Zehnder-Spöri, directeur à Montreux ou à M. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil, 8 B^d. James-Fazy, à Genève, qui les transmettront volontiers à qui de droit.

A VENDRE.

18000 m. rails de 24 kg. le mètre, avec éclisses et boulons, au prix de 12 fr. les 100 kg. sur wagon Vallorbe ou Le Day.

S'adresser à l'entreprise du tunnel du Mont d'Or, à Vallorbe.

Brevet à exploiter.

Les propriétaires du brevet suisse Henri Pieper N° 33722 du 25 février 1905, pour : « Dispositif pour faire varier automatiquement la puissance d'un moteur à explosions combiné avec une machine électrique et une batterie-tampon » 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, b^d James Fazy, à Genève, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

ARCHITECTE

demande employé sérieux, très au courant de la construction et du Mètre.

Ecrire E. Réess, architecte, Montbéliard, Doubs, (France).

ÉLECTRICITÉ Jules CAUDERAY

Maison fondée en 1866

R. d'Etraz, 28, LAUSANNE, Tél. 106.

INSTRUMENTS DE GÉODÉSIE ET D'ARPENTAGE



appareils héliographiques, table ... à dessin " Unerreicht ...

F. Weiland, Liebenwerda

Fabricant d'instruments de dessin et de mesurage.

BUREAU INTERNATIONAL DE

BREVETS D'INVENTION

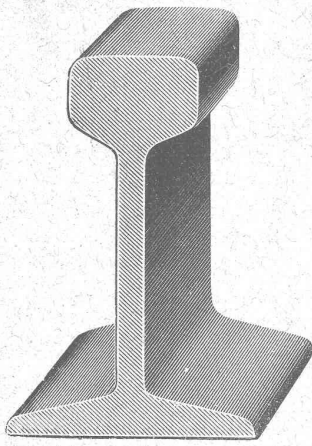
GENÈVE SUISSE

E. JMER-SCHNEIDER

Ancien élève de l'école polyt. fédérale. Délégué de la Confédération Suisse aux congrès de Paris de 1878 & 1880 pour la protection de la propriété industrielle. Maison fondée en 1877.

Billes en Acier

Article de précision.
Amsler & Co.
Feuerthalen.



Rails en acier et voies complètes

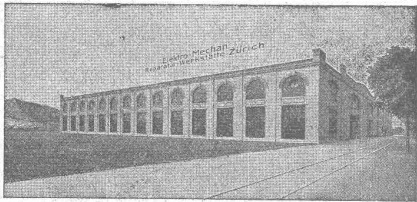
DANS TOUS LES PROFILS COURANTS

WAGONNETS-BASCULEURS — WAGONNETS A PLATEFORME
Locomotives, Locomobiles, Moteurs

ROBERT AEBI & C^o, ZURICH I

Vente et Location :: Dépôts à Zurich et Berne
Exposition nationale Suisse à Berne 1914 : Exposant au groupe 19.

FRANCHILLON & C^o LAUSANNE



ATELIERS ÉLECTRO-MÉCANIQUES DE RÉPARATIONS ET CONSTRUCTIONS

Burkhard, Hiltbold & Spälti

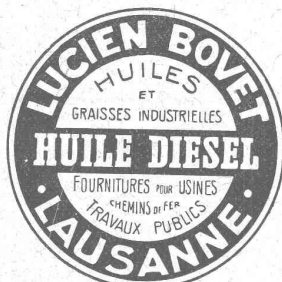
Hardturmstrasse, 121, ZURICH V. Ateliers « Orion ».

Téléphone : Bureaux 8355, domicile 8338. — Adresse télégraphique : Electromechan, Zürich.

Réparation, Enroulement, Bobinages, Mise au point,

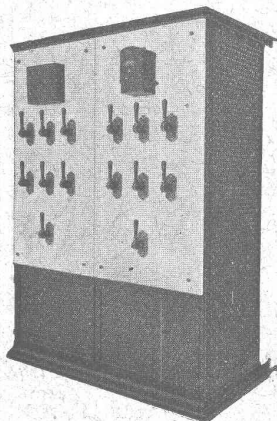
Livraison, Achat, Vente, Echange et Location

de Moteurs et Machines électriques, Transformateurs, etc.



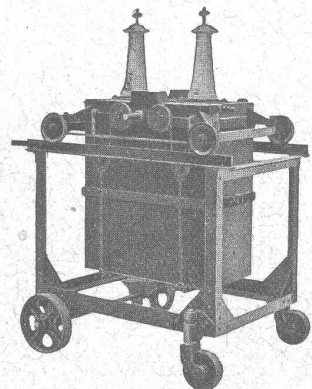
CARL MAIER, Fabrique d'appareils électriques

SCHAFFHOUSE



Spécialités :

*Interrupteurs et disjoncteurs à huile.
Relais et Transformateurs d'intensité.
Interrupteurs pour lignes aériennes.
Interrupteurs séparateurs. Parafoudres.
Coffrets de manœuvre pour haute et basse tension. Coupe-circuits à huile.*



Tableaux de distributions.

Interrupteur à huile à transporter.

Gebr. Pfeiffer

Usines Barbarossa Kaiserslautern

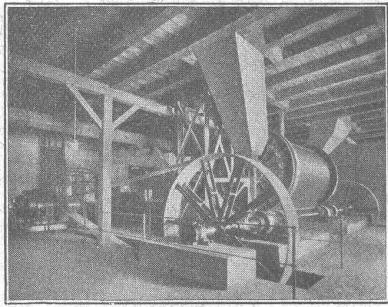
Installations complètes de fabriques de ciment d'après le procédé sec et à pâte épaisse, usines à chaux, briqueteries et fabriques de produits céramiques. Installations de broyage de toutes sortes.

Bi-Broyeur avec Séparation à air sans égal pour le broyage des matières de toutes sortes, telles que ciment, chaux, scories Thomas, phosphates, trass, gypse, argile, minerais, charbon, etc. etc. (500 installations).

Séparateur à air breveté la meilleure machine à bluter pour toutes les matières.

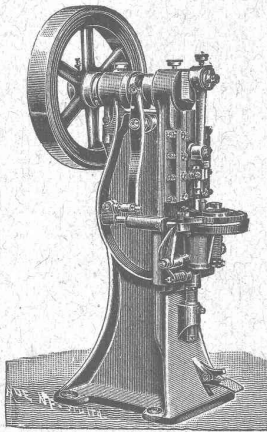
Sélecteur breveté seul appareil pour obtenir des matières ayant presque la finesse de l'impalpable. — (1600 séparateurs et sélecteurs.)

Four rotatif à récupération La plus grande économie: main d'œuvre très minime, consommation de charbon très réduite.

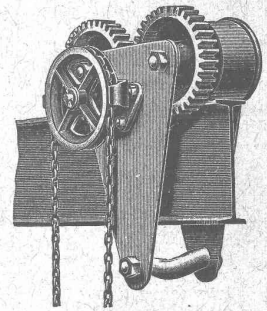


ALFRED RUBIN, Ingénieur, Zürich I

TÉLÉPHONE 10289 Gaspar Escherhaus, Stampfenbachstrasse, 17 TÉLÉPHONE 10289



- 1. Presses à excentrique, à friction,** Presses à emboutir, Balanciers, Cisailles, Tours à repousser et à lisser, Machines à plier provenant de la maison L. Schuler, fabrique de machines, à Göppingen.
- 2. Machines - Outils modernes,** Tours divers, Etaux limeurs, Machines à fraiser, percer, meuler, affuter, etc.
- 3. Appareils de levage,** Palans, Chariots roulants, Treuils à chevaux, Moufles, crics, vérins hydrauliques, treuils d'applique provenant de la maison Heinrich de Fries, G. m. b. H., Düsseldorf.
- 4. Matériel pour chemins de fer et tramways,** Aiguillages et croisements en acier au manganèse. Installation complète d'atelier et d'outillage pour tramways.



Grand stock de presses, de machines-outils et d'appareils de levage, à Zurich.

Nouvelle Bétonnière

Suivant l'opinion des spécialistes

LE

MÉLANGE ET LE RENDEMENT

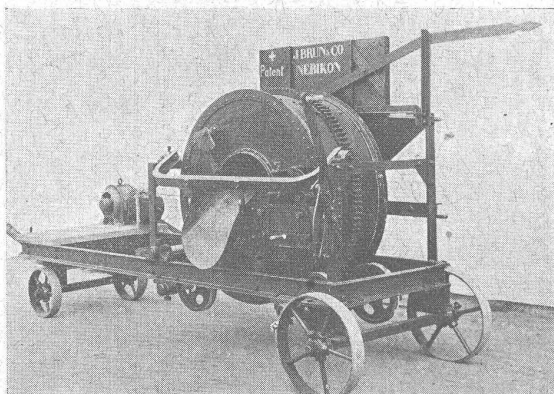
DE NOS

— BÉTONNIÈRES —

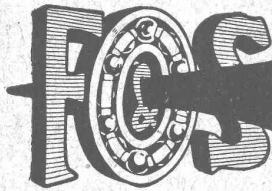
SONT

SURPRENANTS

J. BRUN & C^o, Nebikon, Lucerne



Section : Construction de machines pour entrepreneurs



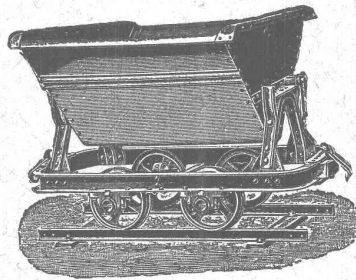
Surf 010597 LMD2114
Pour machines et voitures
Roulements à Billes
 Construction irréprochable de la plus grande précision
 catalogues, Projets de construction, Devis et Offres gratuitement par
Amsler & C^o, Feuerthalen

FRITZ MARTI Société anonyme, BERNE

Dépôts à :
Berne, Yverdon et Wallisellen.

VENTE et LOCATION de :
Matériel d'entrepreneurs

Voies transportables, vagonnets, croisements,
 plaques tournantes, roues et essieux montés.



Locomotives. - Machines pr la construction.

Locomobiles disponibles de 6-50 HP.

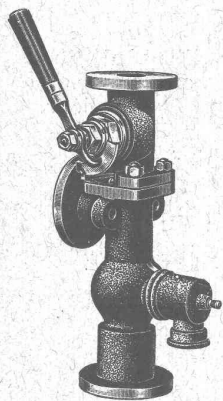
POMPES — DRAGUES 6079-1

Concasseurs pour faire le gravier et le sable.

Bétonnières américaines système « Smith ».

Treuil à vapeur et à l'électricité.

Poules différentielles. Chats roulants, etc.



Schäffer & Budenberg

Succursale Seebach
 Postes et gare Oerlikon

Robinets à soupape et à rodage,
 Régulateurs, Soupapes
 et Appareils de sûreté,
 Protecteurs de niveau d'eau,
 Injecteurs, Elévateurs, Pompes,
 Indicateurs, Manomètres,
 Vacuumètres, Thermomètres,
 Compteurs, Tachymètres,
 Robinets-vannes,
 Purgeurs d'eau de condensation,
 Indicateurs de tirage,
 Tubes en cristal à dilatation
 compensée, Graisseurs

Fonte pour canalisation

A HAUTE PRESSION
 des USINES DE CHOINDEZ

= Tuyaux fer étiré. =

Max Schmidt & Cie

LAUSANNE

ATELIERS de CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES

de **VEVEY**

(Suisse)

**TURBINES et
 REGULATEURS**

Monte-Charges de t^s systèmes

Compresseurs.

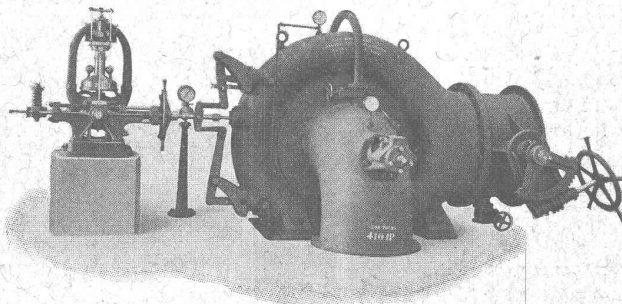
Presses hydrauliques.

ENGINS DE LEVAGE

Grues, ponts et plaques
 tournantes.

CHARIOTS TRANSBORDEURS

BRANCHEMENTS et
 CROISEMENTS



Turbine Francis 410 chevaux avec régulateur à délie.

**Fonderie de FER
 et de BRONZE**

PONTS et

Charpentes métalliques.

RÉSERVOIRS et CHAUDIÈRES

GAZOMÈTRES

TUYAUX

BARRAGES et ÉCLUSES

DEVIS de toutes MACHINES
 sur demande.

Librairie F. Rouge & C^{ie}

Rue Haldimand, 6 — LAUSANNE

SCHULZ E. **Les maladies des machines électriques.**
Traduction française de A. HALPHEN, Fr. 2.50

Rivières canalisées et canaux, par CUENOT. In-8°,
relié, Fr. 20.—

Tableau à quadruple entrée représentant d'après la formule
de Maurice Lévy, la relation entre le diamètre des tuyaux,
la perte de la ligne de charge par mètre de conduite, le
débit et la vitesse de l'eau, ces tuyaux étant depuis long-
temps en service. Lecture de l'abaque et six problèmes à
résoudre. par A. VAN MUYDEN, ingénieur, 1 fr. 50

Formulaire de l'électricien et du mécanicien de
E. HOSPITALIER, 27^e édition 1913, par G. ROUX Fr. 10.—

LES CATHÉDRALES DE FRANCE

par CHARLES RODIN. Introduction de CHARLES MORIER.
Avec cent planches inédites hors-texte de dessins et
aquarelles, par AUGUSTE RODIN 1 vol. grand in-
(24×29), comprenant CXX-164 pages de texte et 100
planches hors-texte. Prix de l'ouvrage, édition sur holl-
lande. Broché 50 fr.
Relié demi-marquin 70 fr.

L'Encyclopédie scientifique. **Constructions navales.**
Accessoires de coque, par M. EDMOND 54 fr.

Code des constructions

par MM. Bovay & Petitmermet, D^{rs} en droit Prix Fr. 6.—
Ouvrage destiné aux *Propriétaires, Gérants d'immeubles,*
Architectes, Géomètres, Entrepreneurs, etc. etc.

Le code des constructions constitue un exposé prati-
que, clair, compréhensible pour chacun, de tout ce qui
concerne les constructions privées et les travaux publics.

**Traité pratique de construction en béton-
armé.** Ouvrage établissant des formules simples pour
le calcul des organes et donnant des renseignements
utiles à la rédaction des notes de calculs et à l'élabora-
tion des projets, par L. COSYN. In-8, cart. 10 fr.

Cours pratique d'électricité industrielle, par H. CHEVALLIER,
Tome III. Les courants alternatifs simples et polyphasés.
et leurs principales applications industrielles. Alterna-
teurs. Transformateurs. Moteurs. Distribution. Transport
et tarification de l'énergie. 12 fr.

**Les appareils de levage, de transport et de manutention mé-
canique** dans les usines, chantiers de travaux publics,
entrepôts, docks, ports, mines, chemins de fer, maga-
sins, etc., par E. PACORET. (Extrait de la *Technique*
moderne). 21 fr.

L'ART DE CONSTRUIRE

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

Le béton armé. Etude théorique et pratique, généralités,
théorie et applications avec essais et constructions, par E.
MORSCH. Gr. in-8°, relié, Fr. 20.—

Les moteurs Diesel

Type fixe et type marine, par A. P. Chalkley. Introduction
par le D^r Diesel. Traduction française par Ch. Lordier, In-
8° Cartonné 13 fr. 50, Broché 12 fr.

Ouvrages sur le béton armé

COSYN L. — **Traité pratique des constructions en
béton armé.** Ouvrage établissant des formules simples
et donnant des renseignements pratique pour l'étude des
constructions en béton armé. In-8°, avec 131 figures.
Relié fr. 10.—

— **Exemples de calculs de construction en béton
armé.** Calculs de résistance et dessins cotés d'organes et
d'ouvrages. Détermination des dispositions les plus écono-
miques. recherche de simplification sur calculs usuels de
résistance. Agencement, calcul et coût des coffrages. In-8°
avec 235 figures et 10 abaques dans le texte, et 40 tableau
donnant 13000 nombres et coefficients simplifiant les calcu-
ls de résistance. Relié fr. 20.—

MAGNY A. V. — **La construction en béton armé.**
Théorie et pratique. In-8°, avec figures et planches dans le
texte. Relié fr. 20.—

MORSCH E. — **Le béton armé.** Etude théorique et prati-
que. Gr. In-8°, avec 350 figures. Relié 20 fr.

Braive J. — **Aide-mémoire de l'ingénieur-cons-
tructeur de béton armé.** In-8°, avec figures. Relié fr. 15.—

NIVET A. — **Calcul du béton armé**, avec barèmes pour
déterminer les dimensions. In-8°. Relié fr. 9.—

VAUBOURG H. — **Guide pratique du constructeur
en ciment armé.** Gr. In.-8°, avec figures. Relié fr. 15.

KERSTEN C. — **La construction en béton armé.**
Guide théorique et pratique. 2 volumes In-8° :
1^{re} partie : *Calcul et exécution des formes élémentaires.* fr. 6.—
2^{me} partie : *Applications à la construction en élévation et en
sous-sol.* fr. 9.—

TAYLOR W. & THOMSON S. — **Pratique de la cons-
truction en béton et mortier de ciment armés
ou non armés.** avec établissement rationnel des prix
de revient. In-8°, avec figures. Relié fr. 29.—

Téléphone N° 277

IMPRIMERIE

E. Toso & C^{ie}

SOCIÉTÉ ANONYME

LAUSANNE

- 8, Rue de la Louve, 8 -
Ruelle du Grand St-Jean

■■■

Spécialité d'impressions

pour

Ingénieurs, Architectes et Entrepreneurs

ATELIERS DE CONSTRUCTION OERLIKON

OERLIKON PRÉS ZÜRICH ADR-TÉLEGR: USINE OERLIKON

S'ADRESSER AU BUREAU DE LAUSANNE, GARE DU FLON



CRIBLE A SABLE

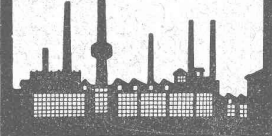
à force centrifuge pour mouler et mélanger le sable des moules dans les fonderies. Commande électrique sans transmission. Facilité de transport. Peut être clanché à n'importe quel réseau de lumière fournit pour moule prêt à l'emploi. Rendement élevé de main-d'œuvre.

50 % d'économie

Garniture de boîtes étoupes

Garnitures pour haute pression vapeur surchauffée etc.

S. A. Métal Vestit Zurich



Jucker - Wegmann
A. JUCKER
successeur

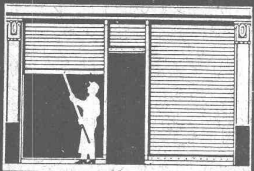
Papiers en gros

Zurich

4602

Spécialité de papiers et toile à dessin et à calquer, des meilleures qualités, en rouleaux et feuilles.

F. GAUGER & CO
ZURICH



RIDEAUX
EN TÔLE D'ACIER ONDULÉE

Constructions en fer

Fenêtres en fer

Toitures vitrées sans mastic,
Système Wema

Tôles ondulées

Rideaux en tôle d'acier ondulée

CABLES ÉLECTRIQUES SOUS PLOMB

pour haute et basse tension, télégraphie, téléphonie et sonnerie avec accessoires.

TUYAUX EN PLOMB

CABLES EN ACIER pour traction, ascenseurs, grues, ancrage, etc.

LIENS POUR ÉCHAFAUDAGE

Kabelwerke Brugg, A.-G.

vormals Otto Suhner & Co

BRUGG (Argovie)

LA PARFAITE TOITURE



Capable de résister aux influences atmosphérique et du climat; un matériel pratique de toiture prêt à être appliqué, résistant à tous les éléments.

C. F. WEBER, S. A., MUTTENZ - BALE

CHRISTEN & TOBLER

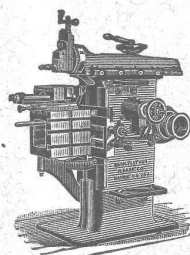
Téléphone 781 LUGANO Adr. tél. « Christentobler »

Carreaux à mosaïque

en tous genres

GRAND ASSORTIMENT * PRIX très AVANTAGEUX

Echantillons, catalogues illustrés et prix sur demande.



J. Lambercier & Co, Genève

* Fabrique d'Huiles et Graisses industrielles. *

SPÉCIALITÉ DE

239

Fournitures pour Usines

** Organes de transmissions. **

Arbres, Paliers, Courroies, Graisseurs, etc.

MACHINES, OUTILS AMÉRICAINS & AUTRES

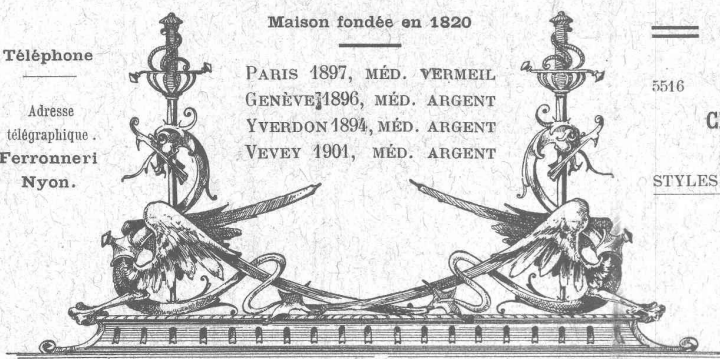
S. A. CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES ET FERRONNERIE D'ART DE NYON

Maison fondée en 1820

Téléphone

Adresse
télégraphique.
Ferronnerie
Nyon.

PARIS 1897, MÉD. VERMEIL
GENÈVE 1896, MÉD. ARGENT
YVERDON 1894, MÉD. ARGENT
VEVEY 1901, MÉD. ARGENT



— ci-devant **L^s CHERPIT** —

5516

ÉTUDES — PLANS — DEVIS
CHARPENTES EN FER — PONTS — TOITURES

STYLES ANCIENS **FERRONNERIE D'ART** STYLES MODERNES

Spécialité de **LUSTRES** en fer forgé.
CATALOGUES A DISPOSITION

PORTAILS — BALCONS — MARQUISES
VÉRANDAHS
CHENETS — LANDIERS — APPLIQUES

Usine pour Terrazzo et Maltafina

Hostettler & Ris BERNE

Sable et grains de pierre, terrazzo, cubes mosaïques
en toutes couleurs.

Crépissage „MALTAFINA“ Brevet + N° 56525
fini pour façades et tout usage.

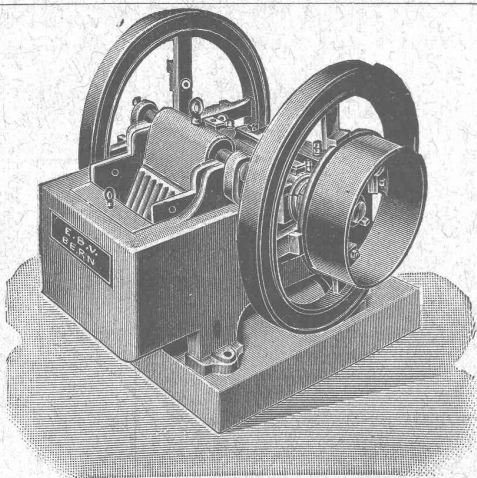
VITRAUX D'ART

H. WAVRE & C^{ie}

PEINTRES-VERRIERS

Avenue d'Ouchy, 2, Bât. C. F. F., Lausanne (Suisse).

VITRAUX D'ÉGLISES ET D'APPARTEMENTS
VERRES ET GLACES. SPÉCIALITÉ DE MONTAGE SUR CUIVRE
Décoration sur Opaline. — Restauration de Vitraux. 6581
TÉLÉPHONE 1346



Concasseurs de 1^{re} construction

en fonte d'acier et en fonte grise

Moulins à sable, laminoirs, laveuses, trieuses

Installations complètes pour la fabrication de gravier et sable

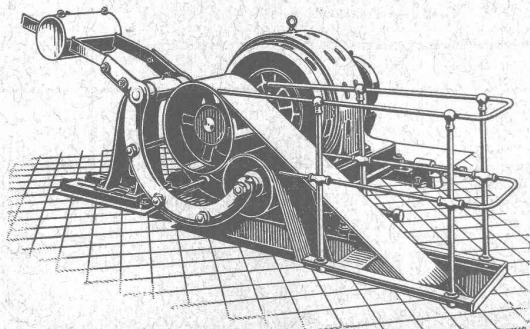
E. Bernheim-Vœgeli

Machines et outils pour entrepreneurs

à **BERNE**



∞ SOCIÉTÉ DES USINES DE LOUIS DE ROLL ∞
SUCCURSALE: **USINE DE CLUS** CT. DE SOLEURE



Concessionnaire pour la Suisse
des

Transmissions „LENIX“ breveté

Transmission directe pour les plus grands rapports possibles. Pas de renvois. Economie de force, de courroie et de place. Poulies enrouleuses sur billes.

Installations de transmissions complètes
pour toutes les branches de l'industrie. Exécutions modernes avec paliers graisseurs automatiques et paliers à billes.

Embrayage Benn