

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 40 (1914)
Heft: 13

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: 26.01.2026

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

PARQUETERIE D'AIGLE (Fondée en 1855)

**MILAN 1906 Diplôme d'honneur
avec Médaille d'or**
Médailles d'or : 7446
Yverdon 1894. Genève 1896. Vevey 1901.

Représentée : à Lausanne par M. J. MERLE, Maupas, 13,
à Montreux par M. Alb. CHENEVAL, rue du Théâtre,
à Genève par M. Claude MERLE, rue des Sources, 9.

VENTILATEURS

INSTALLATIONS MODERNES de VENTILATION
et de DEPOUSSIERAGE

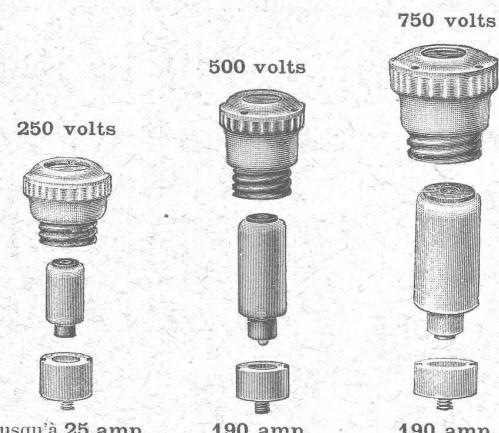
Séchoirs - Chauffages centraux

FRITZ WUNDERLI, Fabrique de Machines, USTER (Zurich)

SIEMENS-SCHUCKERTWERKE

Succursale : ZURICH, Löwenstr., 55

Coupe-circuits système Diazed



Empêchant la confusion par rapport à

l'intensité
par gradation du
diamètre



la tension
par gradation de la
hauteur

MISE AU CONCOURS DE TRAVAUX

La Direction du 1^{er} arrondissement des chemins de fer fédéraux, à Lausanne, met au concours les travaux d'infrastructure pour l'établissement de la double voie entre Siviriez et Romont, la suppression de 6 passages à niveau et l'extension de la station de Romont, travaux comprenant approximativement :

120,000 m³ de terrassements,
54,000 m² de revêtement en terre végétale,
4,700 m³ de maçonneries diverses,
40,000 m² d'empierrements de chaussées,
650 m. de tuyaux de ciment.

On peut consulter les plans et les cahiers des charges et se procurer les formulaires de soumission au bureau central de la voie C. F. F., à la Razude, à Lausanne (Bureau 76).

Les offres devront parvenir à la direction soussignée le **25 juillet 1914** au plus tard, sous pli fermé portant la mention « **Double voie Siviriez-Romont** ».

Les soumissionnaires resteront liés par leurs offres jusqu'au 30 septembre 1914.

Lausanne, le 3 juillet 1914.

J H 16051

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

MISE AU CONCOURS DE TRAVAUX

La Direction du 1^{er} arrondissement des chemins de fer fédéraux, à Lausanne, ouvre un concours pour la fourniture et la pose d'un pont à bascule de 35 tonnes de force et de 7 m 50 de longueur à la gare de Riddes.

Le pont à bascule sera à voie continue avec cuvelage métallique, organisé pour le pesage des wagons seulement.

Les intéressés peuvent se procurer les conditions spéciales à cette fourniture au bureau N° 143 du bâtiment d'administration II, à Lausanne.

Les soumissions portant l'inscription « **Offres pour la fourniture d'un pont à bascule** » devront être adressées sous pli fermé à la Direction soussignée, le 25 juillet 1914 au plus tard.

Les soumissionnaires resteront liés par leurs offres jusqu'au 15 août 1914.

Lausanne, le 4 juillet 1914.

J H 16055

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

IL MUNICIPIO DELLA CITTA DI BELLINZONA AVVISA

essere aperto sino alla fine Agosto p. v. il
concorso per la concessione dell' impianto
ed esercizio di una OFFICINA GAS
ad uso esclusivo di cucina e di riscaldamento.

Le offerte accompagnate da progetto, preventivo e da tutti gli altri atti occorrenti, devono essere fatte in base al capitolato di cui si potrà avere copia presso l'Ufficio Municipale.

Per il Municipio :

IL SINDACO :
D^r FED. PEDOTTI

IL SEGRETARIO :
RAG. AUG. BONZANIGO

Commune de Sion.

SOUMISSION

La Commune de Sion met en soumission les travaux de perforation d'un tunnel de 1400 mètres, à exécuter dans les gorges de la Lienne, vers la cote 940.

Les soumissionnaires peuvent prendre connaissance du cahier des charges et des plans au Bureau des Services Industriels à Sion, et s'adresser les trois premiers jours de la semaine, à Monsieur le juge Jean à Ayent, pour la visite des chantiers.

Pour être valables, les soumissions, sous pli recommandé et cacheté, et portant la suscription « Tunnel », devront être envoyées à Monsieur le Président de la Commune pour le samedi 25 juillet au soir, au plus tard.

H 847 S

Direction des Services Industriels.

Brevet à exploiter.

Les propriétaires du brevet suisse Hele-Shaw N° 48140 du 30 juin 1909 pour : « Machine hydraulique comportant des pistons à course variable » 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.

Brevet à exploiter.

Les propriétaires du brevet suisse Farmer N° 59869 du 26 décembre 1911 pour : « Mécanisme de distribution et de tension des fils d'aiguilles pour machines à broder multiples » 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.

Brevet à exploiter.

Les propriétaires du brevet suisse O. Loiseau N° 44369 du 29 mai 1908 pour : « Procédé de fabrication industrielle d'oxyde de carbone, non mélangé d'azote, obtenu directement à des températures très

élevées, réglables à volonté » 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 à M. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil, 8, b^d James Fazy, à Genève, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

Brevet à exploiter.

Les propriétaires du brevet suisse The Toledo Glass Co N° 26777 du 17 septembre 1909 pour : « Machine pour la fabrication d'objets en verre » 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.

Brevet à exploiter.

Les propriétaires du brevet suisse O. Loiseau, N° 43664 du 13 juillet 1908, pour : « Nouveau procédé d'extraction du zinc » 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.

Brevet à exploiter.

Les propriétaires du brevet suisse Ch. G. Harris, N° 22179 du 5 juin 1909 pour : « Alimentateur de feuilles » 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.

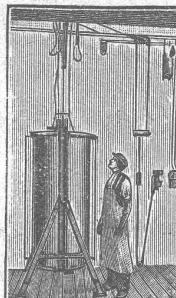
Prière d'adresser les offres ou propositions à M. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil, 8, b^d James Fazy, à Genève, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

Jeune INGÉNIEUR

civil, cherche place comme débutant dans chantiers ou entreprises.

Adresser offres écrites sous chiffre N 25417 L à Haasenstein et Vogler, Lausanne.

Table à dessin "UNERRECHT"
... Appareils héliographiques ..



INSTRUMENTS DE GÉODÉSIE
... ET D'ARPENTAGE ...

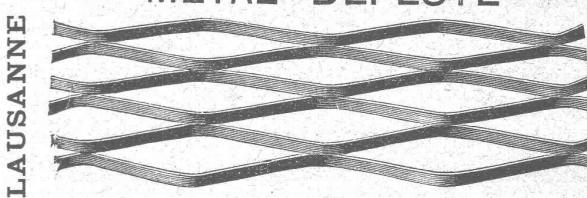
F. Weiland, Liebenwerda
Fabricant d'instruments de dessin et de mesure

Billes en Acier

Article de précision.
Amsler & Co.
Feuerthalen.

BUREAU INTERNATIONAL DE
BREVETS D'INVENTION
GENÈVE: SUISSE
E.IMER-SCHNEIDER
INGÉNIEUR-CONSEIL

LAUSANNE



FRANCILLON & Cie

BREVETS D'INVENTION

MARQUES DE FABRIQUE-DESSINS-MODELES.
OFFICE GÉNÉRAL, FONDÉ EN 1888 LA CHAUX-DE-FONDS.

MATHEY-DORET Ing. Conseil

LIBRAIRIE F. ROUGE & Cie

LAUSANNE 6, Rue Haldimand, 6 LAUSANNE

Statique graphique des systèmes de l'espace, par
B. MAYOR, professeur à l'Ecole d'Ingénieurs de Lausanne.
In-8° et atlas, Fr. 8.—

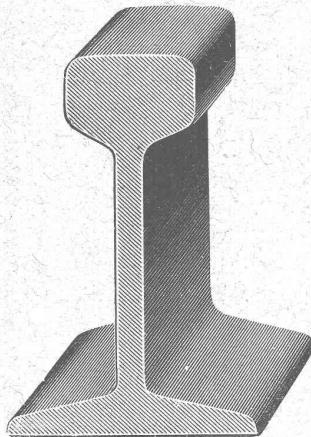
Communications de la Commission suisse d'études pour la traction électrique des chemins de fer, rédigées par M. le Professeur-D^r W. WYSSLING, Secrétaire général.

N° 4. Choix du système et devis pour la traction électrique des chemins de fer suisses.

Le choix du système.— Devis, sur la base des projets pour l'électrification de l'ancienne ligne du Gothard et du II^e arrondissement C. F. F.— L'énergie nécessaire pour la traction hydro-électrique de tous les chemins de fer suisses.

Résumé d'après les travaux de plusieurs membres et collaborateurs de la commission, par le Prof. D^r W. WYSSLING, en collaboration avec M. le Prof. D^r W. KUMMER. (Traduction de l'original allemand),

Prix Fr. 2.—



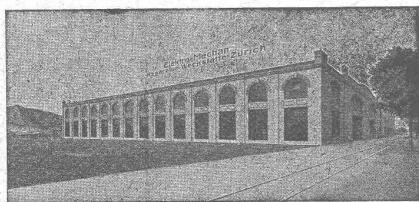
Rails en acier et voies complètes

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.

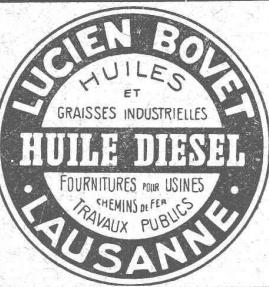


ATELIERS ÉLECTRO-MÉCANIQUES DE RÉPARATIONS ET CONSTRUCTIONS

Burkhard, Hiltpold & Späli

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.*



Daniel PERRET, Appareilleur

Avenue Béthisy. LAUSANNE Avenue Béthisy.

Installateur des Eaux de Cossigny, Ballaigues,
Vallorbe, Vaulion, Echallens, Bremblens, Leysin, etc.

Spécialité de canalisations à haute pression. Chauffages de serres, chambres de bains et buanderies. Installations pour eau et gaz. Appareils sanitaires de tous systèmes. Serrurerie en tout genre. — Études et devis sur demande. 5754

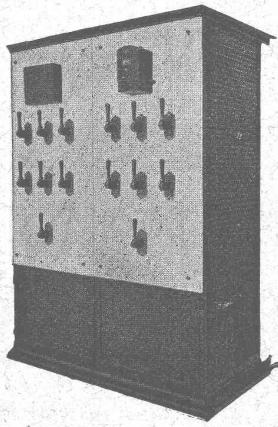
Fabrique de ponts à bascule

Jean STUDER, Olten (Suisse)

Spécialité: Ponts à bascule et Balances en tout genres et dimensions, 1—50,000 kilos de charge, et de construction la plus perfectionnée. :: Ponts à bascule pour chemin de fer à voie étroite et normale. :: Poids publics pour chars et automobiles premières références et distinctions.

Demandez prospectus et devis sans frais.

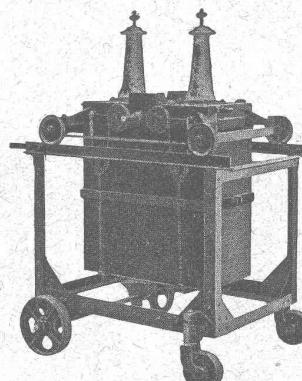
CARL MAIER, Fabrique d'appareils électriques
SCHAFFHOUSE

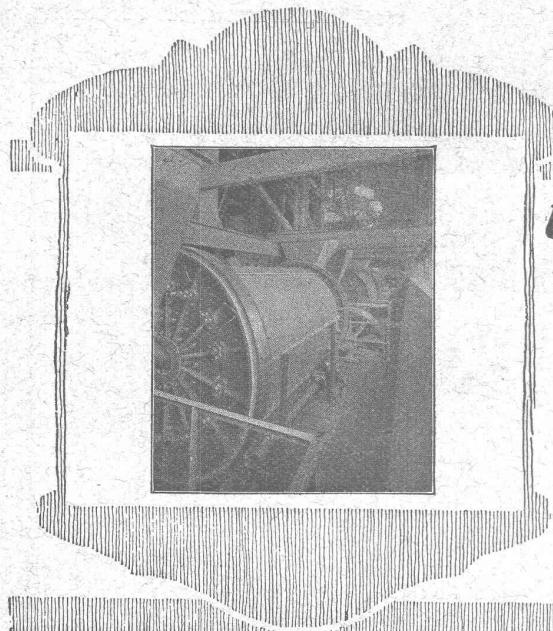


Spécialités :

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.





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, minéraux, charbon, etc. etc. (500 installations).

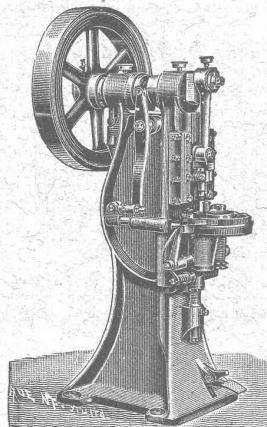
Séparateur à air breveté la meilleure machine à bluter pour toutes les matières.

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

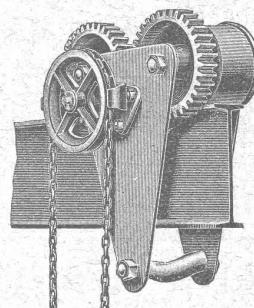
Four rotatif à récupération La plus grande économie: main d'œuvre très minimale, consommation de charbon très réduite.

ALFRED RUBIN, Ingénieur, Zürich I

TÉLÉPHONE 10289 Caspar Escherhaus, Stampfenbachstrasse, 17 TÉLÉPHONE 10289

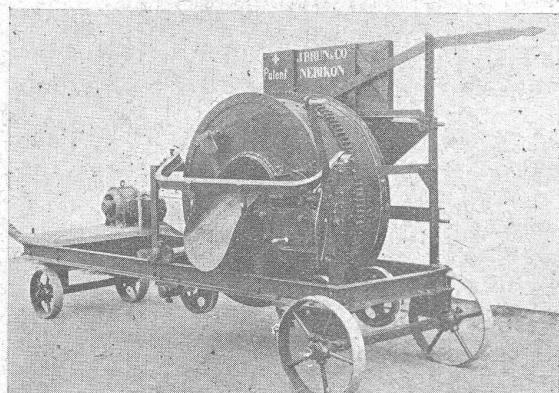


1. **Presses à excentrique, à friction**, Presses à emboutir, Balanciers, Cisailles, Tours à repousser et à lisser, Machines à plier provenant de la maison L. Schuler, fabrique de machines, à Göppingen.
2. **Machines - Outils modernes**, Tours divers, Etaux limeurs, Machines à fraiser, percer, meuler, affuter, etc.
3. **Appareils de levage**, Palans, Chariots roulants, Treuils à chevalets, Moufles, crics, vérins hydrauliques, treuils d'atelier 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

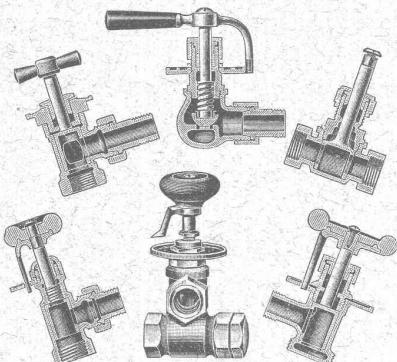
J. BRUN & C°, Nebikon, Lucerne

Section : Construction de machines pour entrepreneurs

FOC

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°, Feuerthalen

Fonderie et Robinetterie de Lyss



ROBINETTERIE

POUR 5739

Eau, gaz, vapeur.

Articles de bâtiment

FONTE BRUTE

de cuivre, bronze, laiton, nickel, aluminium, etc. sur modèles ou dessins.

SPECIALITÉ

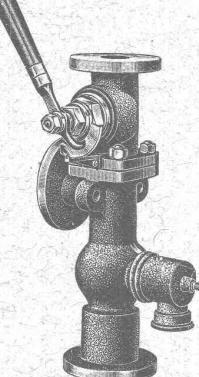
Vannes

POUR

Chauffages centraux

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, Eléveurs, Pompes, Indicateurs, Manomètres, Vacummètres, Thermomètres, Compteurs, Tachymètres, Robinets-vannes, Purgeurs d'eau de condensation, Indicateurs de tirage, Tubes en cristal à dilatation compensée, Graiseurs

FONDÉE EN 1901

TABLE A DESSIN

Très pratiques

APPAREILS A HÉLIOPHOTOPHORE
 « ARCUS » et « SIMPLEX »

Papiers à dessin, à calquer et à héliographier, 5409 de première qualité.

CATALOGUE GRATIS

CARL EBNER, jr., SCHAFFHOUSE

Schmidt & Schmidweber

MARBRES et GRANITS

Usines hydrauliques à DIETIKON — Bureaux à ZURICH

SPECIALITÉ:

REVÈTEMENTS de FAÇADES en GRANIT POLI
 MONUMENTS FUNÉRAIRES

Blanc, Michaud & Cie

FRIBOURG

Téléphone 577 — Téléphone 577

Chauffage à eau chaude et à vapeur de tous systèmes
 Spécialité de chauffage à air chaud pour Eglises

INDICATEUR VAUDOIS

RECUEIL DES ADRESSES DE LAUSANNE ET DU CANTON DE VAUD

PUBLIÉ PAR LA SOCIÉTÉ SUISSE D'EDITION, 4, JUMELLES, LAUSANNE

Paraît au commencement de chaque année

En souscription En librairie

I^e Partie: adresses de Lausanne par ordre alphabétique et professionnel	Fr. 4.50	5.50
II^e Partie: adresses de Lausanne par ordre de rues, villas, sociétés, renseignements, etc.	Fr. 4.50	5.50

En souscription En librairie

III^e Partie: adresses des autres communes du canton . . .	Fr. 4.50	5.50
I^e et II^e Partie réunies	»	7.50
I^e et III^e	»	7.50
I^e, II^e et III^e (Complet)	»	10.— 12.—

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^o, 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 longtemps 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 hollande. Broché 50 fr. Relié demi-maroquin 70 fr.

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

Code des constructions

par MM. BOVAY & PETITMERMET, Drs en droit Prix Fr. 6.— Ouvrage destiné aux Propriétaires, Gérants d'immeubles, Architectes, Géomètres, Entrepreneurs, etc. etc.

Le code des constructions constitue un exposé pratique, 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'élaboration 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. Alternateurs. Transformateurs. Moteurs. Distribution. Transport et tarification de l'énergie. 12 fr.

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

L'ART DE CONSTRUIRE

Maconneries 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^o, relié, Fr. 20.—

Les moteurs Diesel

Type fixe et type marine, par A. P. Chalkley. Introduction par le Dr. Diesel. Traduction française par Ch. Lordier, In-8^o 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^o, 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 économiques. Recherche de simplification sur calculs usuels de résistance. Agencement, calcul et coût des coffrages. In-8^o avec 235 figures et 10 abaques dans le texte, et 40 tableau donnant 13000 nombres et coefficients simplifiant les calculs de résistance. Relié fr. 20.—

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

MORSCH E. — **Le béton armé.** Etude théorique et pratique. Gr. In-8^o, avec 350 figures. Relié 20 fr.

BRAIVE J. — **Aide-mémoire de l'ingénieur-constructeur de béton armé.** In-8^o, avec figures. Relié fr. 15.—

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

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

KERSTEN C. — **La construction en béton armé.** Guide théorique et pratique. 2 volumes In-8^o : 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 construction en béton et mortier de ciment armés ou non armés** avec établissement rationnel des prix de revient. In-8^o, 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

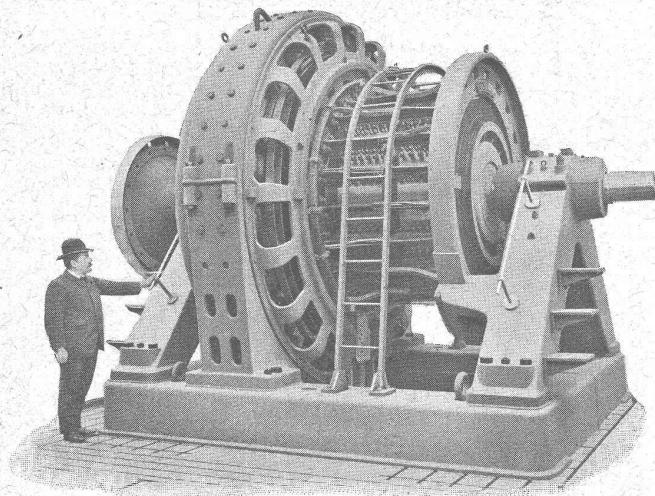
pour

Ingénieurs, Architectes et Entrepreneurs

ATELIERS DE CONSTRUCTION OERLIKON

OERLIKON PRÉS ZÜRICH ADR-TÉLEGR: USINE OERLIKON

S'ADRESSER AU BUREAU DE LAUSANNE, GARE DU FLON



GENÉRATEURS

pour toute tension et
intensité pour

LUMIÈRE

FORCE

ELECTROCHIMIE

MOTEURS

Transformateurs

Régulateurs d'induction



supprime
l'échauffement
des paliers
et sert lors de la
mise au point des
machines neuves.

ANTICALOR
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 & C°
■ ZÜRICH ■



GRILLES PLIANTES
■ SYSTÈME BOSTWICK ■
Système avec mécanisme à manœuvrer
depuis l'intérieur (corde) BREVET 28385

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 & C°
BRUGG (Argovie)

Société genevoise pour la construction
d'Instruments de Physique et de Mécanique

5, Rue Gourgas — GENÈVE — Rue Gourgas, 5

Machines à froid et à glace —
Compteurs d'électricité

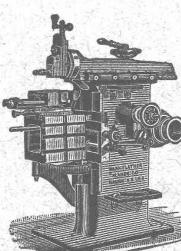
Instruments pour GÉOMÈTRES - Appareils scientifiques
CATALOGUES FRANCO SUR DEMANDE

La parfaite toiture



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

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



J. Lambercier & Cie, Genève

* Fabrique d'Huiles et Graisses industrielles. *

SPÉCIALITÉ DE

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

Téléphone

Adresse
télégraphique :
Ferronnerie
Nyon.



Maison fondée en 1820

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

PORTRAITS — 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

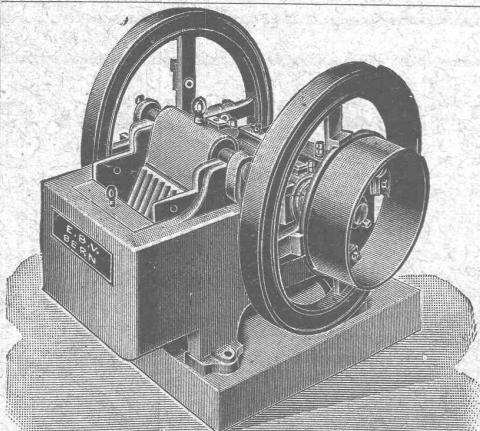
H. WAVRE & Cie

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, lamoins, laveuses, trieuses

Installations complètes pour la fabrication de gravier et sable

E. Bernheim-Vægeli

Machines et outils pour entrepreneurs

à BERNE

EMBRAYAGE BENN

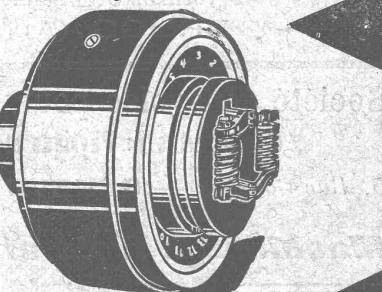
PROTÉGÉ DANS TOUS LES PAYS INDUSTRIELS par 29 BREVETS et de NOMBREUSES MARQUES DÉPOSÉES

L'Embrayage à friction, système Benn, a fait ses preuves dans des conditions de marche les plus difficiles.

C'est par un Embrayage Benn qu'est commandé le propulseur du nouveau brise-glace russe « Pierre le-Grand ».

La garantie imposée était que l'embrayage devait glisser quand le couple de torsion correspondrait à 3.100 chevaux-vapeur, ceci dans le but d'éviter que des ruptures se produisent si l'hélice venait à rencontrer de gros blocs de glace.

De tous les nombreux systèmes proposés, c'est l'Embrayage Benn qui fut choisi parce que, seul, il est capable de remplir cette condition.



Société des USINES de LOUIS de ROLL
Succursale : USINES DE CLUS (Canton de Soleure)