Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 29 (1903)

Heft: 24

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

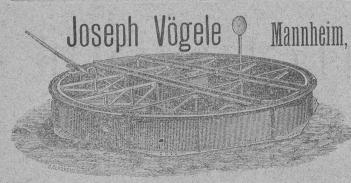
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 22.10.2025

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



fournit depuis 1842:

Mannheim, Changements de voies de lous systèmes, pour voies principales et secondaires de toutes largeurs.

Pointes de cœur, croisements.

Plaques tournantes et chariots transbordeurs, pour locomotives et wagons, manœuvrés à la main, à la vapeur ou à l'électri-

Plaques tournantes avec plate-

Cabestans électriques, treuils de manœuvre, barrières ren-forcées pour le passage des voi-

ATELIER DE RELIURE

H. CORNAMUSAZ

Grand St-Jean, 7, Lausanne.

RELIURES en tous genres. CARTES murales.

Représentants pour la Suisse: WOLF & GRAF, Zürich.

F. ROUGE & Cie, Editeurs

(Librairie de l'Université)

4, rue Haldimand 4. * LAUSANNE * 4, rue Haldimand 4.

- PIPIE

Croquis de Ponts Métalliques

JULES GAUDARD

Ingénieur civil, Professeur honoraire de l'Université de Lausanne.

Un beau volume in-4°, avec 55 planches hors texte représentant 526 croquis de ponts et arches en fer,

PRIX: 20 FRANCS

Ouvrages du même auteur :

Limites des fondations profondes (1890) . Fr. 0.60 Note sur les types fondamentaux des poutres métalliques et sur le système cantilever, 1891 1.50 De l'évolution dans la construction des grands ponts (1892),

Notes sur quelques ponts suisses et suédois 1.50 (1894),

Vues d'ouvrages d'art ; Réparation de viaducs en maçonnerie; Perfectionnement des pou-tres métalliques; Bâches de ponts-canaux; Elargissement du Grand-Pont de Lausanne 2 50

1.50 Progrès des constructions maritimes (1895), Application du système cantilever aux halles métalliques; Halle des machines de l'Exposition suisse en 1896 (1897),

Barrage du Périyar; Barrages en voûtes, 1898, 1.— Eboulement de coteaux irrigués dans la Colonie britannique; Etudes préliminaires pour chemins de fer dans les cagnons du Colo-rado (1899),

Mouvement initial du pont du Mönchenstein lors de sa chute en 1891 (1899),

TRAITÉ de PHOTOMÉTRIE IND

spécialement appliquée à l'Eclairage électrique,

par A. PALAZ

Professeur à l'Université de Lausanne.

Un volume in-8°, avec figures Fr. 9.— Un volume in-4°, avec 277 figures

Cours d'Electricité industrielle. conférences données aux Ingénieurs de la Compagnie du Jura-

Simplon, par le même. Un volume in-4°, avec 350 figures autographiées. Epuisé.

Les distributions à changement de marche avec tiroir unique.

Méthode exclusivement graphique destinée aux écoles techniques de tous degrés et aux études privées,

par A. FLIEGNER

Traduit de la 2º édition allemande par P. HOFFET, professeur de mécanique industrielle à l'Université de Lausanne. Avant-propos de A. MALLET.

In-8, avec 7 planches lithographiées, 10 francs.

LEÇONS DE PHYSIQUE EXPERIMENTALE

à l'usage des Etudiants,

par H. DUFOUR

Professeur à l'Université de Lausanne.

Un volume in-4°, autographié, avec figures . . Fr. 5.—

RESISTANCE DES MATERIAUX

ET ÉLÉMENTS DE LA

Théorie Mathématique de l'Elasticité par Aug. FÖPPL

Traduit de l'allemand par

E. HAHN

Professeur à l'Université de Lausanne.

Un volume grand in-8°, avec figures. . . Fr. 15.—

GUIDE

l'Analyse

des substances minérales

et des acides organiques et alcaloïdes les plus importants,

par H. BRUNNER

Professeur à l'Université de Lausanne.

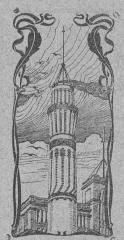
Fr. 5.— Un volume in-8°, cartonné . . . · · ·

TRAITE PRATIQUE D'ÉLECTRICITE

par E. GAILLARD

Professeur à l'Université de Lausanne.

Fr. 10.-



ENTREPRISE DE CONSTRUCTIONS WINTERTHUR

Télégramme: Walser. - Téléphone.

SPÉCIALITÉS: H1630L Cheminées d'usines et de chauffage.

Maçonneries de Chaudières

de tous systèmes

Construction de Fourneaux pour tous les services industriels.

Fondations et massifs en béton.

Briqueteries complètes avec fours rotatifs

MATÉRIAUX RÉFRACTAIRES en toutes qualités. Récompenses à l'Exposition nationale de Genève.

Ingénieur-Constructeur, GENEVE 12, Rue Diday, 12.

Ateliers: Clos de la Fonderie, Carouge.

LAMPES à ARC

pour courant continu et courant alternatif.

Régulateur Automatique

ans contacts electriques,
Système R. THURY.
Nombreuses applications.

Réducteurs d'Accumulateurs.

PETITS MOTEURS

électriques, courants continu et alternatif, mono et polyphasé.

Transformateurs. Bobines de self. Rhéostats, etc.

Fabrication en série de tous appareils et pièces mécaniques.

Ateliers de Constructions en fer.

USINES: place Chauderon. BUREAUX: Av. des Echelettes.

SPÉCIALITÉS:

Vérandas, Jardins d'hiver, Marquises.

Serres avec chauffage.

Installations de Paratonnerres.

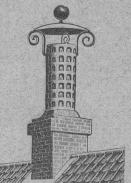
Briqueterie Mécanique de Lonay près Morges. CH. FALCONNIER, PROPRIÉTAIRE

TÉLÉPHONE 4

Briques pleines, crenses et perforées. — Tuiles ordinaires, pour tourelles, rondes et pointues brevetées. Tuiles parallèles. Hourdis de toutes dimensions avec couvre-fer. — Coulisses et Drains de toutes dimensions. Caniveaux pour conduites de câbles électriques brevetés. — Boisseaux ronds 18, 21, 24. — Tuiles rouges et jaunes pour couvertures écailles.

L' (ATOUT)

est le FUMIVORE le plus simple, le plus pratique, le plus solide ET LE MOINS CHER

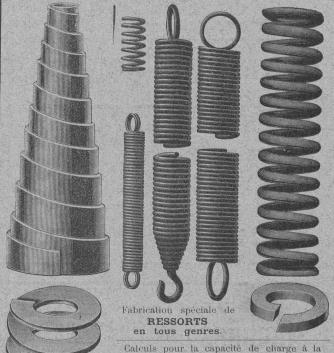


Il possède les qualités essentielles, c'est-à-dire qu'il est à tirage constant et sans dérangement.

Depôt principal pour la Suisse chez

👺 223, Güterstr. — Téléphone 2427.

Commerce et Agence en Pierres de Construction de toutes provenances



Calculs pour la capacité de charge à la disposition de nos clients.

Acier de toute première qualité. - Trempe égale et exacte.

Baumann Frères, Ruti (Zurich).

VITRAUX RELIGIEUX ET PROFANES

en tous genres, aux prix les plus modérés.

KIRSCH

FRIBOURG

Maison de 1er ordre. -

Médaille d'or, Paris 1900, la plus haute récompense.

Croquis et échantillons à disposition sur demande.

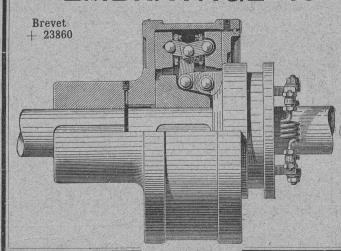
FABRIQUE

d'Ornements en Zinc, de Ciment ligneux (Holzcement) et de Carton bitumé.

J. TRABER

COIRE (Suisse).

EMBRAYAGE A FRICTION BENN



le meilleur, le plus sûr, le plus simple, le moins cher de tous les embrayages à friction existants.

Concessionnaires et Constructeurs pour la Suisse:

Société des

Usines de L. de Roll

CLUS (Canton de Soleure).

ORGANES DE TRANSMISSION MODERNES. CATALOGUE SUR DEMANDE

De VALLIÈRE, SIMON & Cie, ingénieurs civils, 1, Place Cathédrale LAUSANNE

BÉTON ARMÉ



Système de VALLIÈRE. — Brevets Suisses 9775 et 20,148.

Projets et études de: Ponts, planchers, sommiers, colonnes, réservoirs, cuves de gazomètres, silos, fondations, toitures, tuyaux, canaux, etc.

Représentants pour la Suisse du système MELAN pour ponts en béton armé.

Renseignements et devis gratuits.

Concessionnaires: F. Riondel & Fils, Genève. E. Bellorini & Rochat, Lausanne. Römer & Fehlbaum, Bienne. A. Vissa, Montreux. Rothacher & Cie, S-Imier. Franceschetti & Cie, Zurich. F. Caldelari, Ligornetto, Tessin. E. Noseda, Neuchâtel.



Veuve de H. Specker, Zurich

Fabrique d'Articles en Caoutchouc. SPÉCIALITÉ:

Vêtements pour Scaphandres et Mineurs, Culottes, Bas et Bottes à eau.

Bâches et Couvertures de chevana imperméables.

Feuilles de caoutchouc, Fibre, Asbest, Excelsior, Victoria et Morites pour joints, Rondelles et Clapets. Gants, Souliers et Tapis isolateurs en caoutchouc pour Etablissements d'Electricité. Gants et Tabliers d'Asbest pour Fonderies.

H. CORNAMUSAZ

Grand St-Jean, 7, Lausanne.

RELIURES en tous genres.

CARTES murales.

RIETER & KOLLER Ingénieurs à Constance.

Usine spéciale pour la construction de Machines perfectionnées pour la fabrication des Briques.

SOCIÉTÉ DES USINES DE GRANDCHAMP ET DE ROCHE

à Grandchamp près Veytaux (Vaud).



Fabriques de Ciment Portland artificiel, Ciment mixte (Rochite), Gypses et Chaux hydrauliques

PRODUCTION TOTALE 3000 WAGONS

Diplôme à Zurich 1883. — Médaille de vermeil à Yverdon 1894. Médailles d'or à Genève 1896 et Vevey 1901.

Travaux en mosaïque en tous genres, pour parterres

et ornementation pour façades.

SYLVESTRE FOSSATI

Rue St-Martin

LAUSANNE

-3880-

Le dit se charge de toutes sortes d'asphaltages.

DEVIS sur DEMANDE



Compagnie de l'Industrie électrique et mécanique. GENÈVE (Brevets Thury) GENEVE

Dynamos et transformateurs de toutes puissances et pour tous usages. — Spécialité de transports de force à grande distance. Survolteurs automatiques. — Fabrication d'automobiles, de mo-teurs à explosion et de pièces détachées.

SCHMIDT & Cio, LAUSANNE

Dépositaires pour les cantons de Vaud, Valais et Fribourg.

Profils spéciaux B de 220 à 750 mm. Envois de prospectus sur demande

Daniel PERRET, Appareilleur

Avenue Béthusy. LAUSANNE Avenue Béthusy.

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. — Etudes et devis sur demande.

LAUSANNE et GENEVE

Papiers à dessin en feuilles et en rouleaux, héliographiques, à calquer, encres indébiles, instruments d'Aarau, règles à calculer.

ENTREPRISES générales de VITRERIE en tous genres. Atelier spécial de Vitraux d'Art.

ENCADREMENTS

P. CHIARA
Pl. St-Laurent, Lausanne. Verres de toutes sortes en gros et détail.

Carrières d'Arvel

E.-H. BONTEMS

PROPRIÉTAIRE

TOUS GENRES

MOULTN

Rue St-Roch, 3 et 5.

Lausanne.

Stores et Jalousies en tous genres. Fabrication. Réparations.

J. SOLLICHON

5, Pépinet, 5, LAUSANNE.

EXPLOSIFS

Société Suisse des Explosifs à BRIGUE (Valais).

Dynamites à tous dosages. Détonateurs. Mèches et tous accessoires.

Force motrice à 3 centimes le chevalheure par le

Nouveau Moteur-Gazogène

à gaz pauvre, aspiration directe.

GILLIERON & AMREIN

Ingénieurs-Constructeurs

VEVEY

SUISSE

Manufacture de Papiers. J.-G. STOUKY, Lausanne.

Gare du Grand-Pont L.-O. Spécialité de papiers pour Ingénieurs, Architectes, Entrepreneurs.

Ateliers d'Ebénisterie d'art.

BOBAING St-Pierre, 2, Lausanne.

Renseignements, Dessins, Devis,

Fabrique de vis et Filières.

Appareiltages électriques, etc. J. ISAAC & FILS NYON

Premières médailles aux Expositions nationales de 1848 et 1857. Diplòme d'hon-neur, Zurich 1883. Médaille de Vermeil, Yverdon 1894.



MAISON FONDÉE EN 1733 MARBRES BRUTS T OUVRES

D. Doret, Vevey, Suisse

Doret & Dentan, Succursale a Genève.

ATELIER de MENUISERIE-ÉBÉNISTERIE

R. LEDERMANN, Lausanne

Place du Flon. Téléphone 1749.

Canivaux (canaux) pour fils électriques Rosaces diverses pour l'électricité

Réparations. — GLACIÈRES

GÉRANCE D'IMMEUBLES Achat et vente.

PAUL GALLEY

6, Rue Madeleine, 6 LAUSANNE

F. HENGGELER

MARCHAND-TAILLEUR Rue de Bourg, 33, Lausanne.

LOCATIONS

d'Habits de Cérémonies

Confection et fournitures de

Tentes, Stores, Rideaux.

J. BÆHLER, Tapissier. 15, Tour, 15, Lausanne. Téléphone 1585.

E. JEANRENAUD, GRAVEUR

Rue de Bourg, 12, Lausanne.

TIMBRES en métal et en caoutchouc. Numéroteurs. Dateurs. Tampons.

VITRERIE DE BATIMENTS GLACES, VITRAUX

Jalousies en verre pour ventilation. ENCADREMENTS

E. Wagenländer

Pépinet, 4, Lausanne

Commerce de BOIS de construction

B. BELET & FILS

rue des Deux-Marchés, LAUSANNE

Bois rabotés: Pich - pin et Noyer d'Amérique.

Ciment Portland de St-SULPICE

plus grande Fabrique de la Suisse.

Diplôme pour excellente qualité à l'Exposition de Zurich, 1883. (3) Médaille d'Or, Groupe collectif, à l'Exposition de Genève, 1898.

FOURNISSEUR DES ENTREPRISES SUIVANTES:

Travaux du grand tunnel du Gothard. Travaux du grand tunnel du Simplon. Funiculaire Lausanne-Ouchy et Glion-Naye. Ligne Directe Berne-Neuchâtel.
Chemin de fer de la Jungfrau.
Reconstruction du tunnel sous Montbenon.
Fortifications de St-Maurice et du Gothard. Elévation des Eaux de la Chaux-de-Fonds. Canalisation des Eaux du Pays-d'Enhaut, pour l'alimentation de Lausanne. Barrage de la Sarine, à Thusy. Forces motrices de l'Areuse.

Forces motrices de Landquart. Forces motrices du Rhône à Chèvres et à Genève. Forces motrices de la Jogne et Fabrique de Chocolat F.-L. Cailler, à Broc. Pont de la Coulouvrenière, à Genève. Reconstruction du pont du Mont-Blanc, à Genève. Fabrique Nestlé, à Neuenegg. Palais fédéraux et pont du Kirchenfeld, à Berne. Grand Théâtre de Berne, construit entièrement en béton armé. Nouvelle Fabrique Pernod, à Pontarlier.

Grand nombre d'importants travaux en béton armé.

Le Ciment expédié de l'Usine est garanti PUR de tout mélange de matières étrangères.



La Fabrique de St-Sulpice tient à la disposition de ses clients des bulletins des essais périodiques de l'Institut Fédéral pour l'essai des matériaux de construction, à Zurich.



PRODUCTION JOURNALIÈRE: 120 TONNES

Succursale à PONTE-CHIASSO, près COMO, pour les expéditions en Italie, Suisse Italienne et pour l'exportation.

SOCIÉTÉ SUISSE POUR LA CONSTRUCTION D'ACCUMULATEURS ÉLECTRIQUES

Ancienne maison E. BLANC & Cie, fondée en 1884.

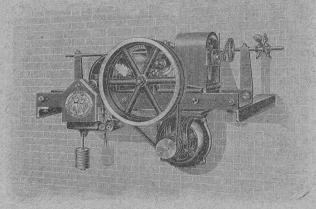
à Marly le Grand près Fribourg (Suisse)

Seule concessionnaire pour la Suisse des Accumulateurs

SYSTEME POLLAK

Batteries à poste fixe et transportables pour toutes applications. Plaques à grande surface pour décharges rapides. Plaques à matière active perforée de grande capacité.

Envoi du catalogue sur demande



Treuil élévateur pour monte-plats. Système Binkert.

E. Binkert - Siegwart, Ingénieur LAUSANNE

SPÉCIALITÉS :

Ascenseurs, Monte-charges

en tous genres.

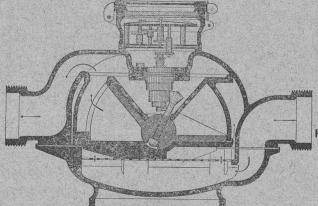
Transports aériens et à voie. Machines spéciales pr Entrepreneurs.

INSTALLATIONS COMPLÈTES DE

Transmissions modernes

Fabrique de Compteurs à gaz ELSTER & Cio, Lucerne.

représentants de la Société SIEMENS & HALSKE, à Berlin, Maison recommandée pour ses :



Compteurs d'eau à ailettes Compteurs d'eau à disques; Compteurs d'eau pour étages; Compteurs d'eau pour hydrants; Compteurs d'eau pour l'alimentation des chaudières;

Compteurs d'eau combinés.
475,000 COMPTEURS EN SERVICE

Ateliers de réparations spéciaux et Laboratoire d'essais.

Fabrication de Compteurs à Gaz secs et humides.

Réparation des Compteurs à gaz secs et humides

de TOUS SYSTÈMES



CT BORGEAUD

Mécanicien-Constructeur

9, Pré-du-Marché, Lausanne.

Géodésie. Mathématiques. Physique. Optique. Electricité.

Petite mécanique. Réparations





Porteurs aériens sur câbles.

Systèmes monocâble et à trois câbles.

Rails suspendus. -- Plans inclinés.

Catalogues et Devis franco sur demande.

Exportation dans tous les pays d'Europe.

Adolphe Saurer, Arbon

Ateliers de Constructions et Fonderie en Fer.

Moteurs à Pétrole Benzine et Gaz.

Système «Saurer» breveté de 1 1/2 à 100 HP.

pour

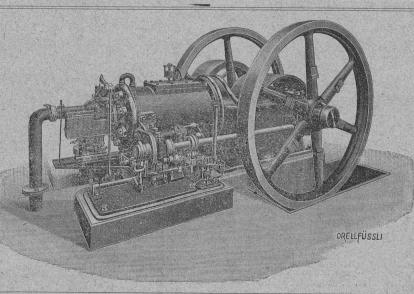
Usines

Eclairage électrique Locomobiles et

Automobiles. Bateaux de luxe et de

transport Installations à gaz pauvre.

Installations complètes jusqu'à 300 HP, en exploitation.



Transmissions d'après système Seller.

Páliers avec graissage à bagues et avec coussinets doucies.

EXPORTATION pour tous pays.

Prière de demander prospectus et prix.

Plus hautes récompenses Fabrique lausannoise d'appareils de chauffage.

G. WEBER, constructeur

LAUSANNE

CHAUFFAGES CENTRAUX

à air chaud, eau chaude et vapeur à basse pression.
CHAUFFAGES CENTRAUX LOCAUX (localisés à un seul appartement).
Installations complètes de cuisines d'hôtels
domant une grande économie de combustibles.

Séchoirs, Bains, Buanderie perfectionnée, Brevet + 11466.
CALORIFÈRES UNIVERSELS

Etudes techniques et devis sur demande.



CYCLES

AUTOMOBILES MOTOCYCLETTES

O.-F. PFISTER, Place Bel-Air, Bâtiment du Kursaal.

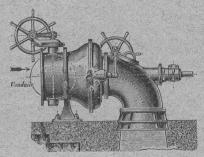
Téléphone 1831. LAUSANNE

PRISMES LUXFER Ferme - Impostes « STELLA »

Revêtements Civer. — Molasse de Vauderens.

J. ROD, Représentant, Maupas, 23, Lausanne.

Ateliers de Constructions Mécaniques de Vevey (Suisse).



Turbines en tous genres RÉGULATEURS

automatiques de vitesse et de pression.

CHAUDRONNERIE PONTS

Charpentes métalliques.

Plans et devis sur demande.

W. BAUMANN, Horgen.

Manufacture de Jalousies en Bois.



Le plus ancien établissement de ce genre en Suisse. INSTALLATION DE PREMIER ORDRE

EDWETURED EN ROL

FERMETURES EN BOIS STORES AUTOMATIQUES

Brevet • 5103.
La plus pratique et la plus élégante fermeture.

Marquises — Persiennes — Paravents Exécution en Red-Pine américain,

Exécution en Red-Pine américain, en bois du nord ou en bois indigène.

REPRÉSENTANTS:

M. Louis WÄCKERLIN, Lausanne. MM. RAMELET Frères, Lausanne. M. L. CORMIER, 2, rue de Hesse, Genève

Usine à Paris IXe, 12, Rue du Delta.

Installez dans vos maisons ou appartemements le dernier perfectionnement réalisé en matière de chauflage central

Système Rouquaud

Incontestablement supérieur à tous autres modes de chauflage similaires, le syst. Rouquaud est appelé à se généraliser rapidement. Ses principaux avantages sont:

Economie, simplicité, sécurité

Son installation dans les maisons construites a lieu avec le minimum de dérangements pour les locataires. La chaudière tient peu de place. Elle s'adapte à tous les emplacements et se gouverne à l'instar d'un calorifère ordinaire.

Durée et bon fonctionnement garantis.

Pour installation, Avenue Gare, 8, rezdech. Pour tous renseignements, prix et condi-

tions, s'adresser Société de chauffage Rouquaid, Beau-Séjour 4 Lausanne.

Fabrique de Chauffage central et Poêlerie moderne. C. SAMBUC FILS & C^{ie}, LAUSANNE

CHAUFFAGES CENTRAUX à air chaud, eau chaude et vapeur à basse pression.

SPÉCIALITÉ DE

Propulseurs automatiques d'ean chaude Nove 26,690.

pour chauffage d'appartements et de maisons à louerExposition, à l'atelier de la Porte St-Martin, des modèles (en fonction adaptés à nos calorifères.

Installations complètes de Séchoirs, Bains, Buanderies et de Cuisines d'Hôtels, donnant une grande économie de combustible. Nouveaux modèles de FOURNEAUX - POTAGERS avec ou sans circulation d'eau chaude. Bouilleurs en cuivre garantis sans danger d'explosions.

Calorières Universels perfectionnés (Brevet + N° 25,968).
ETUDES TECHNIQUES ET DEVIS SUR DEMANDE

usines du vallon CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES ET MÉTALLIQUES J. Duvillard, à Lausanne-

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



FRITZ MARTI, Winterthur. Société anonyme.



Vente et location de MATÉRIEL POUR ENTREPRENEURS

ÉLÉVATEURS à double effet.

TREUILS, CRICS

MOUFLES différentielles.

Câbles en fils d'acier. Grues et Monte-charges.

WAGONNETS, LOCOMOTIVES

Voies transportables.

Prospectus et Devis gratis.