**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande

**Band:** 36 (1910)

**Heft:** 20

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:** 29.11.2025

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



### J. WALSER & Co

ENTREPRISE DE CONSTRUCTIONS WINTERTHUR

(Maison fondée en 1880).

SPÉCIALITÉS :

5659

Cheminées d'usines et de Chauffage. Maçonneries de Chaudières

de tous systèmes.

Construction de Fourneaux

pour tous les services industriels

Matériaux réfractaires en toutes qualités.

Fabrique lausannoise d'appareils de chauffage.

### G. WEBER, constructeur

ROUTE de MORGES, PETIT-PRÉLAZ

LAUSANNE

### CHAUFFAGES CENTRAUX

à eau chaude et vapeur à basse pression. CHAUFFAGES CENTRAUX LOCAUX (localisés à un seul appartement).

Installations complètes de cuisines d'hôtels donnant une grande économie de combustibles.

Séchoirs, Bains, Buanderie perfectionnée, Brevet + 11466

CALORIFÈRES UNIVERSELS

Etudes techniques et devis sur demande.

### Mise au concours de travaux.

La Direction du 1er arrondissement des Chemins de fer fédéraux, à Lausanne, met au concours les travaux de terrassement, maconnerie et pierre de taille pour la construction du nouveau bâtiment aux voyageurs de la gare de Lausanne.

Les plans, cahiers des charges, etc., relatifs à ces travaux peuvent être consultés tous les jours ouvrables, à l'exception du samedi après-midi, aux bureaux de MM. Taillens, Dubois. Monod et Laverrière, 3, square de Georgette, où l'on peut aussi se procurer des formulaires de soumission.

Les offres portant la suscription « Travaux de terrassement, maçonnerie et pierre de taille pour la gare de Lausanne » devront parvenir sous pli cacheté à la Direction sous-signée le 15 novembre au plus tard.

Lausanne, le 14 octobre 1910.

842 L

Direction du 1er arrondissement des Chemins de fer fédéraux.

### Mise au concours de travaux.

La Direction du 1er arrondissement des Chemins de fer fédéraux, à Lausanne, met au concours la fourniture et le montage de la partie métallique pour la halle couvrant les quais II, III et IV de la gare de Lausanne. Proids approximatif: 710 tonnes.

Les plans et cahier des charges peuvent être consultés au service central de la voie, bureau Nº 42 du bâtiment d'administration II des Chemins de fer fédéraux, à Lausanne, où l'on peut aussi se procurer le formulaire de soumission.

Les plans seront adressés contre remboursement de 10 fr.

aux soumissionnaires qui en feront la demande.

Les offres, portant la suscription « Halle de Lausanne », devront parvenir, sous pli fermé, à la Direction soussignée jusqu'au 45 novembre 1910 au plus tard.

Les soumissionnaires restent liés par leur offre jusqu'au 31 décembre 1910.

Lausanne, le 11 octobre 1910.

826 L.

Direction du 1er arrondissement des Chemins de fer fédéraux.

## Mise au concours de travaux.

La Direction du 1er arrondissement des Chemins de fer fédéraux, à Lausanne, met au concours la fourniture et le montage du tablier métallique d'un pont sur la Venoge, près de Cossonay, pour le raccordement industriel de l'Usine de l'Is-

Poids approximatif: 35 tonnes.

Les plans et cahier des charges peuvent être consultés au service central de la voie, bureau Nº 42 du bâtiment d'administration II des Chemins de fer fédéraux, à Lausanne, où l'on peut aussi se procurer la formule de soumission.

Les plans seront adressés, contre remboursement de 3 fr.,

aux soumissionnaires qui en feront la demande.

Les offres, portant la suscription « Pont sur la Venoge », devront parvenir, sous pli fermé, à la Direction soussignée jusqu'au 29 octobre 1910 au plus tard.

Les soumissionnaires restent liés par leur offre jusqu'au 31 décembre 1910.

Lausanne, le 10 octobre 1910.

Direction du 1er arrondissement des Chemins de fer fédéraux.

### Un Monsieur

disposant d'un certain capi-tal voudrait s'intéresser dans une affaire dans laquelle il pourrait rouver une occupation rémunéra-trice. Offres sous chiffre N 477 L à Haasenstein & Vogler, Lau-sanne.

### ARCHITECTE

diplômé par le gouvernement français, lauréat de nombreux concours publics en Suisse romande, cherche entrer en relations avec architecteconstructeur de Lausanne. Ecrire sous chiffre B 4799L à Haasen-stein & Vogler, Lausanne.

### Architecte-Dessinateur

bien recommandé cherche place. Ecrire sous chiffre **P 4841 L à** 

Haasenstein & Vogler, Lau-

M. Henri Untiedt, à Cassel, pro-priétaire du **brevet suisse** Nº 42152, pour « **barreau de grille**», désire entrer en relation avec des désire entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et serait disposé à accorder des licences d'exploitation ou encore à vendre son brevet.

Prière d'adresser les offres ou propositions à MM. Nægeli & Co, ingénieurs-conseils, 32, rue de l'Hôpital, à Berne.

### INGÉNIEUR

ou Conducteur de travaux

cupérimenté demandé par entre-prise de chemin de fer. Possibilité de participation aux bénéfices con-tre léger apport financier. S'adres-ser sous chiffre Z 4877 L à Haa-senstein et Vogler Lausanne.



Lausanne.

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

# Polytechnicum.

### Librairie F. Rouge & Cie, Lausanne 6, Rue Haldimand, 6.

# Statique graphique des systèmes de l'espace

par B. MAYOR

Professeur à l'Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne.

Un volume, in-8, avec atlas,

8 fr.

Electrotechnique appliquée. Machines électriques. Théorie, Essais et constructions, par A. MAUDUIT. Gr. In-8, avec figures, cartonné, 27 fr.

## Librairie F. Rouge & Cie

6, Rue Haldimand - LAUSANNE - 6, Rue Haldimand

Cours d'aéronautique. Première partie : Statique et dynamique des ballons. Résistance de l'air, par L. MARCHIS, 4 vol. in-4º autographié. 47 fr. 50

Théorie et pratique de l'aviation, par V. TATIN, in-18, avec 73 figures. Cartonné. 7 fr. 50

HÆNEL & TSCHARMANN. Das Einzelwohnhaus der Neuzeit. Bd II relié toile, avec 291 illustrations et 46 planches en couleurs. 40 fr.

Tables pour le tracé des courbes de raccordement en arc de cercle, par CHAUVAC DE LA PLACE.

Nouveau traité pratique d'architecture. Comment on construit sa maison. Règlements législatifs. Devis et plans, etc., par Camille SICRE. In-8°, avec gravures. 10 fr.

**Traité pratique de menuiserie,** par E. BARBEROT. In-8°.

Le problème de l'éclairage à l'usine et à l'atelier. Avantages et inconvénients des différents systèmes d'éclairage au point de vue de l'économie et de l'hygiène, par J. ESCARD. In-8°, avec figures. 2 fr. 50

Nouveaux mécanismes et nouvelles méthodes pour l'essai des métaux, par P. BREUIL. In-4º avec figures. 12 fr.

Expériences sur le travail des machines-outils. Alésage, par C. CODRON. In-4°. 6 fr.

Correspondance et archives dans les grands établissements techniques. Conseils pratiques, par Jacques WALLAUER. 1 vol. de 110 pages. 2 fr. 50 Envoi franco contre remboursement.

Architecture et constructions civiles. — Charpente en bois et menuiserie, par J. DENFER. Deuxième édition revue et augmentée. 1 vol. grand in-8°. 25 fr.

### Librairie F. ROUGE & Cic

LAUSANNE - 6, Rue Haldimand, 6 - LAUSANNE

H.ENEL et TSCHARMANN. **Das Einzel-Wohnhaus der Neuzeit**. In-4 de 180 pages, avec 224 perspectives et plans, relié, 10 fr.

— Die Wohnung der Neuzeit. In-4 avec 244 perspectives et plans, relié,

KURT HOPPE. Garten und Garten-Architecturen. 4 vol. de 100 pages avec de nombreuses photographies, 4 fr.

A. GUNTHER. Villen Entwürfe, 50 feuilles en couleur, 9 fr. 35.

HENRY CHEVALLIER. Cours pratique d'électricité industrielle, à l'usage des élèves des écoles d'enseignement technique. Tome I. Mode de production des courants continus, transport et distribution de l'énergie électrique. Relié,

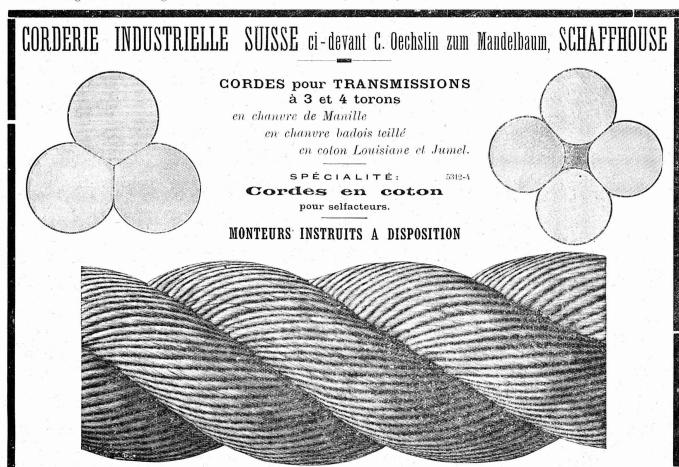
BONNAL, A. Exploitation commerciale des chemins de fer. Intérêt général, intérêt local. Tramways. Petit in-8°, avec figures, 46 fr.

JEAN CAROL, ingénieur. **Résistance des matériaux** appliquée à la construction des machines, tome I, avec 617 figures dans le texte. 2 vol. reliés, 40 fr. (Le tome II paraîtra dans quelques jours).

Nouvelles Tables Tachéométriques. Deuxième édition, par Joseph ORLANDI. 1 vol. toile, 7 fr. 50

La Houille verte. Mise en valeur des moyennes et basses chutes d'eau en France, par HENRI BRESSON. 2º édition, augmentée d'un supplément. In-8, avec 129 figures et une planche, 8 fr. 50

Installations électriques de force et lumière. Schémas de connections, par AD. CURCHOD. Grand in-8°, 4 fr. 50



# Société anonyme "ARSAG" Fabrique d'ascenseurs de Seebach SEEBACH-ZURICH (24 3791 g.)

791 g.)

Ascenseurs et Monte-charges électriques, hydrauliques, etc.



ZURICH

Turbines hydrauliques de ½ 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.



Ancien atelier Albert Pamblanc. 5693
6, Place du Pont LAUSANNE Place du Pont, 6.

Entreprise spéciale de COUVERTURES en Ciment ligneux.
Installation et vérification de Paratonnerres. Ferblanterie et
Couverture pour bâtiments. Plomberie. Appareillage pour eau et gaz
Téléphone N° 1507.

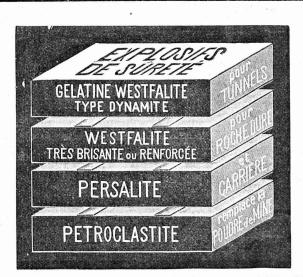
## Daniel PERRET, Appareilleur

Avenue Bethusy. LAUSANNE Avenue Bethusy.

Installateur des Eaux de Cossonay, 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. — Etudes et devis sur demande.

Transport par chemin de fer sans formalité.



Incongelables

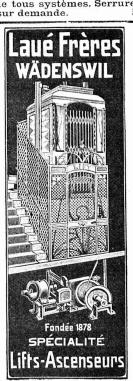
POUR TOUS GENRES DE TRAVAUX



Westf. Ann. Sprengstoff A.-G. FABRIK URDORF (près Zurich)

Agence générale pour la Suisse française :

Petitpierre fils & Cie, Neuchâtel.



Représentant: J.-A. GUPFERT, techn. constr., pl. Longemalle 4, Genève

SPÉCIALITÉ DE

CARREAUX

Mosaïque en Ciment comprimé.

Fritz JENNY ROLLE

Maison fondée en 1850. DESSINS d'après ALBUM et sur COMMANDE

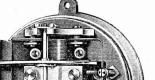
## S. A. DES ATELIERS DE MÉCANIQUE DE PRÉCISION DE TERRITET

**Exposition Internationale** d'Electricité, Marseille 1908,

COMPTEURS d'ENERGIE ÉLECTRIQUE

pour courants:

GRAND PRIX



alternatif

continu

monophasé

5574

biphasé

triphasé

COMPTEURS à DOUBLE TARIF (jour et nuit).

COMPTEURS à TARIFS MULTIPLES.

Compteurs-Horaires (ne nécessitant pas de remontage) pour courant alternatif.

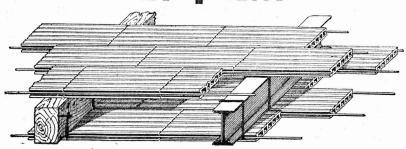
LAMPES à ARC (Perdrisat) de 2 à 5 ampères pr ECLAIRAGE. pour courants alternatif et continu | de 2 à 50 PROJECTIONS.

FERS A REPASSER ÉLECTRIQUES

# PLAFOND-HOURDIS, armé en BRIQUES

Système PERRET = 32658

Solidité **Economie** Insonorité Incombustibilité Pas de fentes



Plus de 100,000 m² appliqués en Suisse en 1908-1909.

Certificats d'architectes et propriétaires à disposition,

Envoi de notices, catalogues, ainsi que des prix franco gares C. F. F. du matériel (briques et armature) par  $m^2$  avec instruction pour la pose.

R. FRASSON, agent général des brevets Perret, Lausanne.

### Matériaux isolants

de tout genre pour Constructions

Meynadier & Cie ZURICH V

Tous les matériaux pour la Couverture en Ciment ligneux.



## Sté an. d'Escaut et Meuse

Capital: Fr. 5,000,000

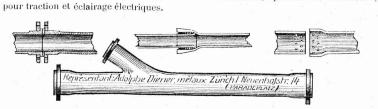
Usines : ANZIN (France) et à SCLESSIN (Belgique)

Représentant : Adolphe Diener, Métaux, Zurich I, Neuhofstrasse 14, Paradeplatz

### Tubes en fer et en acier soudés et sans soudure

Tubes en acier à emboîtement, asphaltés et enveloppés de jute asphalté, système MANNESMANN, pour canalisations souterraines, d'eau et de gaz. Tubes bouilleurs étirés ou laminés sans soudure système MANNESMANN.

Conduites forcées jusqu'à 3 mètres de diamètre pour captation d'eau. Poteaux à retreints gradués, laminés, sans soudure, système MANNESMANN,





### FRITZ MARTI Société anonyme, BERNE

POMPES à diaphragme et centrifuges.

Locomobiles, Moteurs disponibles de 6 à 50 chevaux.

Concasseurs pour faire le gravier et le sable.

TREUILS - DRAGUES 5024-3a

Disponibles à BERNE et WALLISELLEN



Matériel d'entrepreneurs

Voies transportables, Croisements, Vagonnets, Plaques tournantes, Roues, essieux montés. Coussinets.

LOCOMOTIVES d'entrepreneurs

de 10-70 chevaux.

VENTE et LOCATION

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

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

GENÈVE (Sécheron) Autotypie. — Zincogravure. Chromotypographie. Représentant :

PACHE, Pré-du-Marché, 20. LAUSANNE

Manufacture de Papiers. J.-G. STOUKY, Lausanne. Gare du Grand-Pont L.-O.

Spécialité de papiers pour Ingénieurs, Architectes, Entrepreneurs.



# Henri BRÄNDLI, Horgen

Fabrique de carton bitumé, ciment ligneux

SPÉCIALITÉ:

### Plaques isolatrices asphaltées

en toutes épaisseurs et de tous genres pour

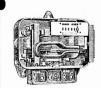
Couvertures imperméables de ponts, tunnels, passages, chapes de voûte, souhassements, etc. ISOLATIONS (Fourniture et pose)

Feutre et tapis isolant.

Meilleures références. Télégr. Henri Brändli. ISOLATIONS

Asphalte isolant. Service soigné.

Téléphone.



# LANDIS & GYR, Zug Maison fondée en 1896.

## Compteurs d'Electricité.

Construction simple et solide. - Exécution soignée.



Compteur pour courant altternatif monophasé.



# Travaux de Fondations

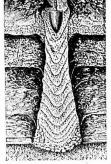
par compression mécanique du sol Système breveté 66 Compressol,,

Fondations en mauvais terrains immergés ou non sur pylônes en béton comprimé et armé établis directement dans le sol.

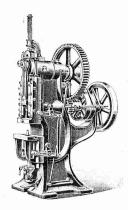
# 055ENI,

- ZURICH II - Téléphone 6087 Gotthardstrasse 55

Nombreuses références de travaux exécutés en particulier à la nouvelle Usine à gaz de Lausanne, en Malley. Travaux en cours d'exécution au Locle pour l'Entrepôt fédéral. Exécution économique. Etudes et devis gratuits sur demande.



# ALFRED RUBIN, Ingénieur, Zürich I. Bahnhofstrasse, 94.



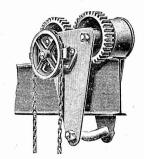
 Presses à excentrique, à friction, Presses à emboutir, Balanciers, Cisailles, Tours à repous ser, à lisser et à plier provenant de la maison L. Schuler, fabrique de machines à Gönningen

L. Schuler, fabrique de machines, à Göppingen.

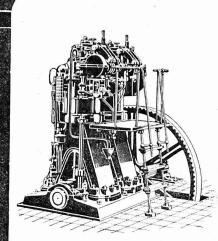
2. Machines - Outils modernes, Tours divers, Etaux limeurs, Machines à fraiser, percer, meuler, affuter, etc.

3. Matériel pour chemins de fer et tramways, Fil de cuivre, Ressorts et pièces forgées pour vagons, Arbres en acier nickelé, aiguillages et croisements en acier au manganèse. Installation complète d'atelier et d'outillage pour tramways.

4 Appareils de levage et matériel d'entreneurs, Palans, Chariots roulants, Treuils à chevalets, Moufles, crics, vérins hydrauliques, treuils d'applique, Pompes à mains et à transmission provenant de la maison Heinrich de Freis, G. m. b. H., Düsseldorf.



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



SOCIÉTÉ SUISSE POUR LA CONSTRUCTION DE LOCOMOTIVES ET DE MACHINES

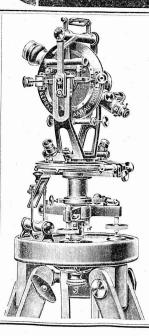
Company of the second s

WINTERTHUR

# Moteurs Diesel "Winterthur,

Force motrice la plus économique

Coût du cheval-heure 1,2 centimes environ



## ÉMILE PFENNINGER & C'E

LAUSANNE

— 20, Rue du Midi, 20

5595

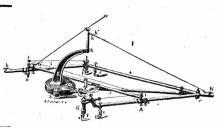
LAUSANNE

Planimètres.

Pantographes.

Coordinatographes.

Outils d'arpentage.



CATALOGUES GRATIS ET FRANCO =

Vente exclusive pour les

Instruments de Géodésie et Topographie

de la maison KERN & Cie, AARAU

En dehors de nos marques spéciales du

## Métal antifriction Vestit les meilleures

par des maisons de 1<sup>er</sup> ordre.



Nous fournissons de suite

n'importe quel alliage

d'après formule ou échantillon.

Société anonyme du Métal Vestit.

FABRIQUE A ZURICH

### Caoutchouc pour toutes applications TH. DE RAGOSINE

LAUSANNE Grotte et rue du Midi 20 LAUSANNE

SPÉCIALITÉS: Fournitures pour chemins de fer, Vêtements de mineurs, type spécial. Tapis en caoutchouc. Gants. Souliers, etc., etc.—Matières isolantes.—Achat de vieux caoutchouc.

Société Céramique

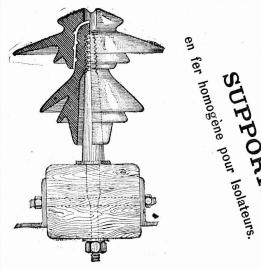
### RICHARD - GINORI

MILAN (ITALIE).

Capital L. 10,000,000 entièrement versé

# ISULATE

ses tensions en PORCELAINE DURE



CATALOGUES gratis sur demande.

Représentants généraux pour la Suisse :

WERTHEMANN, BOTTY & Co, BALE

# Photographie technique et industrielle

Pl. St-Laurent, 24

Agrandissements et réductions de plans, cartes géographiques et documents. Photographies d'architecture, machines, etc.

TÉLÊPHONE 318

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

### MÉTAL DÉPLOYÉ



FRANCILLON & C.



Max SCHMIDT & Cie Place St-Laurent 25 et Terreaux 2

LAUSANNE

Concessionnaires de la vente en Suisse des

5571

Nº 5 A.

pour INSTALLATIONS de CHAUFFAGES CENTRAUX

FABRIQUES DE PARQUETS. Menuiserie et Scierie mécanique.

### STUBER & C

SCHUPFEN (Canton de BERNE, Suisse). Téléphone.

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

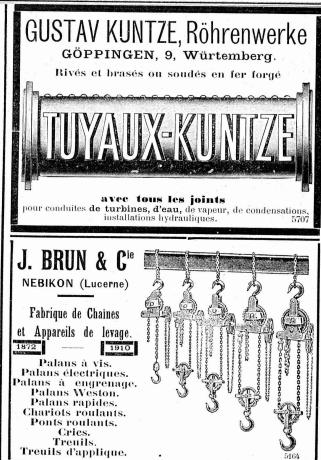
GERBER-BEAUJEUX, représentant.

Téléphone 1965. Le Mont-Rose, route de Montoie, Lausanne. Téléphone 1965.

### 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 hydrauliques. Pompes pour haute pression. Presses à briques. Machines à battre, pressoirs et treuils. Tuyaux et réservoirs en tôle. Colonnes en fonte.





5753

# Société pour la vente des Chaux et Ciments

DE LA SUISSE ROMANDE (G. P. B.)

LAUSANNE

Puissance de production en ciments, chaux et platres, 45,000 wagons de 40 tonnes.

Comprend les

Usines de Grandchamp et de Roche. Usines de la Paudèze. Usines de Baulmes et de Vouvry.

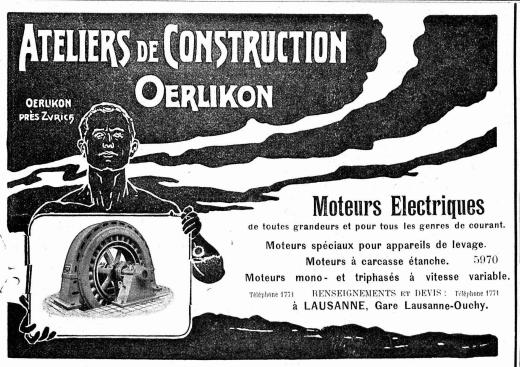
Ciment Portland artificiel.

Ciment naturel. = Ciment prompt.

Ciments mixtes (Paudézite, Rochîte).

Chaux lourdes, mi=lourdes et légères.

BUREAU DE VENTE POUR LA SUISSE FRANÇAISE (Neuchâtel excepté) des Chaux hydrauliques et Ciments des Usines neuchâteloises.





## H. ROD & Cie

FABRIQUE DE Tuyaux, Carrelages et Briques en ciment. 5881

Téléphone 1350

### A. JUCKER

Succr de

Jucker - Wegmann Papiers en gros

Zurich

4809

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

## S. A. Fabrique de Machines

ET DE

Chauffages centraux, Fribourg. Installations de tous systèmes.

Installations de Cuisines à vapeur.

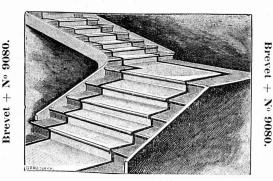
### BUANDERIES et SÉCHOIRS

Premières références.

5581

### **FABRIQUES RÉUNIES**

de Xylolith et d'Acide carbonique, S. A. à WILDEGG (Canton d'Argovie).



MARCHES D'ESCALIER EN XYLOLITH
pour le revêtement d'escaliers en fer, bois, molasse, ou béton
tournants, molasse usée. 5921

Incombustibles, pas glissant et de grande durabilité et résistance.

Couleurs unies ou avec forme de tapis coloré au centre.

Seulement en Suisse environ 10000 marches d'escalier, et environ 200,000 m² de parquets ont été posés jusqu'ici

### BUREAU TECHNIQUE J. BOIS, ingénieur.

GENÈVE, Rue des Allemands, 6.

Etude, projet et surveillance de

Constructions **métalliques** et en **béton armé** (planchers, charpentes, pylônes, ponts, etc.).

Installations hydrauliques,

usines électrogénératrices, etc.

Nombreux ouvrages exécutés. — Références selon désir. Expertises. — Consultations techniques.

FABRIQUE

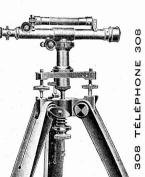
# d'Instruments de précision

(Société anonyme).

Bureaux et Ateliers: PLACE du VALLON, Lausanne

~**~~~~** 

### INSTRUMENTS DE HAUTE PRÉCISION



**THÉODOLITES** 

Niveaux en tous genres.

ALIDADES

Fournitures diverses.

Compas d'Aarau.

**→>>>\\$** 

RÉPARATIONS

6614 CATALOGUES



Société Universelle d'Explosifs et de Produits chimiques (Usine à Jussy, près Genève).

### EXPLOSIF CHEDDITE

Qualités diverses pour tous travaux dans la roche.

Capsules-détonateurs - Mêches à mine

Lampes de mineurs. - Cornettes d'alarmes.

ACIER pour mêches.

5496

Vente générale pour la Suisse par :

# ROBERT ÆBI & C°, Zurich I

# 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.

5604

**EXPERTISES** 

## Ch. Müller & Cie, Lausanne

Vitraux d'art.

Mosaïques décoratives,

Verres gravés.

Ateliers: Entrepôts Lausanne-Ouchy, Bâtiment II, 1er étage.

# VITRAUX D'ART de tous styles. DREVARD & WAVRE FRÈRES

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. 5484
Prix modérés. Téléphone 1346.

# MENUISERIE D'ART et de bâtiment

J. CHAUVY & Cle

A. GOLAY, successeur

Maison fondée en 1830.

8, Maupas LAUSANNE Maupas, 8

TÉLÉPHONE 781

# 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 ROLL

USINE DE CLUS

