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

**Band:** 38 (1912)

**Heft:** 19

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:** 30.11.2025

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

Nous attirons l'attention de nos lecteurs sur l'encartage ATLAS joint au présent numéro.

## C. SAMBUC FILS, ing., LAUSANNE

Représentation et dépôt de l'appareil à gaz ... VÉSUVIUS" distribution automatique d'eau chaude sans danger, modèle français.

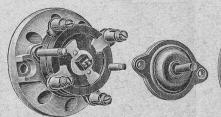
> INSTALLATIONS SANITAIRES — FUMIVORE HYDRAULIQUE BREVETÉ Derniers modèles : FOURS de PATISSIERS et CUISINES à VAPEUR.

### Siemens-Schuckertwerke

Succursale: ZURICH

INTERRUPTEURS Type ,, P 16 60 amp. 250 volts 25 amp. 500 volts

Remplacent avantageusement les interrupteurs à levier jusqu'à 60 amp.





Rupture brusque dans les deux sens

Longue durée

Dimensions restreintes





Demi-Fixes

Locomobiles

brevetees, à vapeur surchauffée avec distribution de précision

sans soupapes véritables R. Wolf de **10 à 800** chevaux.

FORCE MOTRICE LA PLUS PERFECTIONNÉE ET LA PLUS ÉCONOMIQUE

Production totale plus de 830,000 chevaux.

## A vendre ou à louer

à proximité d'une gare, sur la ligne Lausanne-Genève,

### avec force hydraulique de 40 à 70 chevaux,

turbine avec régulateur, vastes locaux industriels, chaudières à vapeur, logements pour personnel et ouvriers, jardin, plantages, etc.

S'adresser Banque William Cuénod & Cie, S.A. à VEVEY. (Ue 3711)

### Soumission.

La Société Générale d'Electricité à Lausanne met en soumission le creusage des trous de fondation des poteaux et pylônes métalliques de la ligne Aigle-Sépey-Diablerets, ainsi que la mise en place et le réglage de ceux-ci. Les conditions de soumission seront indiquées par le bureau de construction à Aigle de la Société ci-dessus mentionnée, Rue du Rhône 59.

### Jeune Dessinateur-architecte

suisse allemand, avec quelques connaissances de langue fran çaise, ayant déjà pratiqué, diplômé au Technicum de Berthoud, cherche engagement dans un bureau d'architecture ou d'un entrepreneur de la Suisse française pour le 1er ou 15 octo-bre prochain. Adresser offres sous Bf 680 Y à Haasenstein & Vogler, à Berthoud.

## Aspirant-

capable, énergique, âgé de 30 ans, tout à fait expérimente et indépendant pour tous les travaux de construction, ayant des connaissances approfondies et disposant d'excellentes références, désire au plus tôt autre engagement en qualité d'aspirant - architecte ou comme technicien de construction

dasprant - architecte ou comme technicien de construction. Offres sous **Z.-X.** 13248 à l'A-gence de Publicité **Rudolf Mosse**, **Berne**. (Z. 9146 c.)

### Ingénieur diplômé

pratique, études et travaux : forces-motrices hydro-élec-triques, distributions d'eau, assainissements, chemins de fer, tunnels, etc., cherche place dans administration publique, bureau technique ou entreprise, en Suisse ou à l'étranger.

Ecrire sous chiffre 31012, à l'Indicateur vaudois.

### DESSINATEUR-ARCHITECTE

connaissant bien la construction,

cherche place.
Ecrire sous chiffre P 26776 L à
Haasenstein & Vogler, Lau-

Le propriétaire du brevet suisse J. Dain, Nº 46367 du 21 oc-tobre 1908, pour un « Dispositif de transmission et de chan-gement de vitesse pour auto-mobiles, etc. » désire entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et serait disposé à céder des licences d'exploitation ou à vendre son brevet. Prière d'adresser les offres on pro-

Prière d'adresser les offres ou propositions à M. E. Imer-Schneider, ingénieur conseil, 8, b<sup>4</sup> James Fazy, à Genève, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

Les propriétaires du brevet suisse Société chimique des Usines du Rhône et J.-C. A. Meyer, N° 49905 du 11 octobre 1909 pour un « Procédé de fabrication de sulfure de zinc résistant à l'action de la lumière et des agents atmosphériques », désirententrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de l'exploitation du procédé breveté, et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre leur brevet.

vendre leur brevet.

Prière d'adresser les offres on propositions à M. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil, 8, bd James Fazy, à Genève, qui les transmattra volontiers à qui de droit.

Les propriétaires des brevets suisses Vickers Sons & Maxim Ltd., N°s 43336, 43337 et 43494 du 10 octobre 1907 pour : « Arme à feu automatique » désirent entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre leurs brevets

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

Brevets d'invention Marques de fabrique

BUREAU TECHNIQUE
Renseignements industriels

Dr A. BONNA

15, Rue Petitot - GENÈVE

Etudes - Projets - Expertises

F. DELACHAUX SUCCURSALE

BUREAU INTERNATIONAL DE 3 FREVES DU WELLD I E GENEVE: SUISSE E.IMER.SCHNEIDER

E.IMER SCHNEIDER
INGÉMIEUR CONSEIL
LAUSANNE
2, PLACE SAINT-FRANÇOIS, 2
CONSULTATIONS
LES JEUDIS de 3 à 6 h.

## Librairie F. Rouge & Cie

Lausanne - Rue Haldimand, 6 - Lausanne

### Abaque logarithmique

pour le calcul des conduites d'eau sous pression.

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

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.

## LIBRAIRIE F. ROUGE & Cie

LAUSANNE 6, Rue Haldimand, 6 LAUSANNE

### L'ART DE CONSTRUIRE

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

Ouvrage nécessaire aux ingénieurs, architectes, entrepreneurs, conducteurs, etc., par J. CLAUDEL & L. LARO-QUE. Relié, 24 fr.



### Contre les caves humides

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

### Parois humides

et leurs conséquences: moisissure, crépissage tombant en écaliles, efflorescences etc.

### Succès garanti!

Représentant général:

G. BOSSHARD,

Blaufahnenstrasse 14,

Plusieurs millions de mètres carrés rendus imperméables. Prospectus gratis!

Simple! Bon marché!Durable! Médailles d'or.

Brevet allemand. <sup>30</sup>
10 Brevets étrangers.

# CÉRÉSITE

Wunner'sche Bitumen-Werke, G.m.b.H., Unna (Westphalle)
Fabricants de l'Emulsion "Wunner" au Bitume, brevetée célèbre dans le monde entler.

Deuxième fabrique: Ceresit Waterproofing Co., Chicago.

Blaufahnenstrasse 14, Zurich

Réprèsentant génral:
G. BOSSHARD,

Construction, Fourniture, Installation, Réparation, Entretien

### D'APPAREILS ÉLECTRIQUES en tous genres. Jules CAUDERAY

LAUSANNE Rue d'Etraz 28 LAUSANNE

Concessionnaire de la Ville de Lausanne pour les installations d'éclairage électrique Médailles d'argent Turin 1884, Yyrnoon 1894. — Médaille d'or Vevey 1901. Société des Arts de Genève, Concours Daniel Colladon : Mention honorable (seul prix décerné). (5705)

### X. KOLLER, Froschaugasse, 9, ZURICH 1.



Fabrication mécanique de Grillages et de Toiles métalliques et autres Grillages, ondulés.

Tamis en tous genres.

Spécialités diverses en fil de fer, etc Claies toutes montées.

Machines à diviser, le gravier. Grillages pour gypsiers. — **Tôles perforées**.

Grands approvisionnements. —0— Prix modérés. 🕻 🕻



### ATELIERS ÉLECTRO-MÉCANIQUES DE RÉPARATIONS ET CONSTRUCTIONS Burkhard, Hiltpold & Spälti

Hardturmstrasse, 121, ZURICH III. Ateliers « Orion)». Téléphone : Bureaux 8355, Domicile 8338. — Adresse télégraphique : Electromechan, Zürich. LAUSANNE, Case postale 15402.

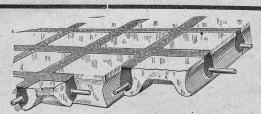
Réparation, Enroulement, Bobinages, Mise au point, Livraison, Achat, Vente, Echange et Location de Moteurs et Machines électriques, Transformateurs, etc.











#### Béton arme translucide

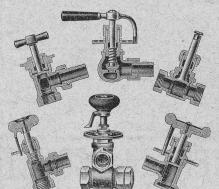
(Système Keppler breveté)

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

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

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

## Fonderie et Robinetterie de Lyss



ROBINETTERIE

Eau, gaz, vapeur.

Articles de bâtiment

#### FONTE BRUTE

de cuivre, bronze, lai-ton, nickel, alumi-nium, etc. sur mo-dèles ou dessins. SPÉCIALITÉ:

### Vannes

POUR

Chauffages centraux

## SOCIÉTÉ SUISSE DES EXPLOSIFS

Fournisseur de la

CONFÉDÉRATION SUISSE

et des

Entreprises des Tunnels du Simplon, du Lötschberg, du Mont d'Or, de la Furka, du Moutier-Longeau, BRIGUE (Usine à Gamsen)

Dynamites Gommes et Gélatines

à tous dosages

Détonateurs, Mèches.

etc.

GÉLATINE GAMSITE Explosif de sûreté incongelable Représentants

pour la

Suisse allemande et le Jura bernois:

MM. WILL & Cie. Bienne

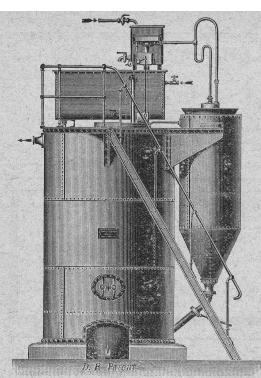
Pour les cantons de

Vaud et de Neuchâtel :

MM. Senglet, Fuchs & Cic

Matériaux de construction Lausanne

Dépôt chez MM. Max Lorétan, Sion, et C. Bompard, Martigny



## Installations complètes de Chaudières à vapeur

Chaudières syst. Steinmuller et Surchauffeurs Grilles horizontales mobiles

Economiseurs avec détrarteur automatique

Installations complètes de tuyauterie

Epurateurs d'eau automatiques

Balances pour liquides

Les diverses divisions des usines sont dirigées par des ingénieursspécialistes expérimentés

..

Garanties absolues pour l'installation complète

L. et C. STEINMULLER, Gummersbach (Prusse Rhénane)

Fabrique de chaudières tubulaires à vapeur et Surchauffeurs. (Fondée en 1874)

Représentant général pour la Suisse :

Fritz Marti Société anonyme,

### RUBIN, Ingénieur, Zürich ALFRED

Téléphone 10289

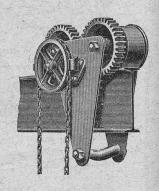
Caspar Escherhaus, Stampfenbachstrasse, 17 Téléphone 10289

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.

Appareils de levage, Palans, Chariots roulants, Treuils à chevalets, 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.

## de CONSTRUCTIONS MECA

de VEVEY

### TURBINES et RÉGULATEURS

Monte-Charges de t<sup>s</sup> systémes

Compresseurs.

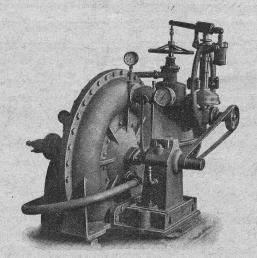
Presses hydrauliques.

ENGINS DE LEVAGE

Grues, ponts et plaques tournantes.

CHARIOTS TRANSBORDEURS

BRANCHEMENTS et **CROISEMENTS** 



Turbine Francis type 23 de 155 HP., chute 47 m.

(Suisse)

### Fonderie de FER et de BRONZE

PONTS et

Charpentes métalliques. —

RÉSERVOIRS et CHAUDIÈRES

GAZOMÈTRES

TUYAUX

BARRAGES et ÉCLUSES

DEVIS de toutes MACHINES sur demande.



# LIFTS-ASCENSEUTS de tous les systèmes Laué Frères, Waedenswil



# A. Paris & L. Berthod, ingénieurs. Bureau central d'études: LAUSANNE, Rue de Bourg, 17. BÉTON ARMÉ, F. Brazzola. 6754

Pour l'Allemagne

AGENCE DE BREVETS

C. Kleyer, Karlsruhe

Adr. télégr. : Patentkleyer.

Tél. 1308.

### Schmidt & Schmidweber

MARBRES et GRANITS =

Usines hydrauliques à DIETIKON — Bureaux à ZÜRICH

SPÉCIALITÉ:

REVÊTEMENTS de FAÇADES en GRANIT POLI MONUMENTS FUNÉRAIRES



livrées en exécution des plus soignées

Bachofen & Hauser

CLICHÉS SADAG GENÈVE (Sécheron) Autotypie. — Zincogravure. Chromotypographie.

REPRÉSENTANT:
J. PACHE, Pré-du-Marché, 20.
LAUSANNE

## Librairie F. Rouge & C"

Rue Haldimand, 6 - LAUSANNE

Conditions générales

pour la

Soumission et l'exécution des travaux de construction

publié par la

Société vaudoise des Ingénieurs et des Architectes.

1 à 10 exemplaires 30 cent.; 11 à 20 exemplaires 25 cent.; 20 à 50 exemplaires 20 cent.

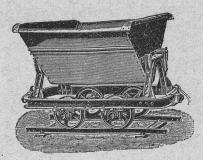
## FRITZ MARTI Société anonyme, BERNE

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

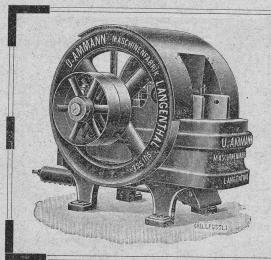
6079-1:

Concasseurs pour faire le gravier et le sable.

Bétonnières américaines système «Smith».

Treuils à vapeur et à l'électricité.

Poulies différentielles. Chats roulants, etc.



## U. AMMANN, Ateliers de Constructions LANGENTHAL

### Spécialité =

DE

**Concasseurs** pour le broyage de la roche dure, fixes ou sur train à traction animale ou automobile, pour la préparation du sable, gravier, ballast, etc.

Moulins à sable à grand rendement

Broyeurs à cylindres en acier spécial

Grand choix de machines modernes pour l'ex-

ploitation des carrières, sablières, etc.

Catalogues, Plans et Devis sur demande.

"Maltafina"

"Maltafina"

# Mortier d'un nouveau genre pour restauration de façades

nouvelles et vieilles

Une façade rafraîchie avec ce mortier ressemble à s'y méprendre à de la pierre naturelle et donne au bâtiment un aspect monumental

G. HOSTETTLER, Terrazzowerk, Berne.



## machines et

Société des lampes à incandescence de Zurich

Lampes à filaments métalliques « Leuconium »

Economie 65-70 %

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

### ENCADREMENTS 5330 P. CHIARA

Pl. St-Laurent, Lausanne.

Verres de toutes sortes en gros et détail.



MARTIN-KELLER, Zürich



## J. Lambercier & Cie, Genève

Fabrique d'Huiles et Graisses industrielles. \* SPÉCIALITÉ DE

ournitures pour Usines \*\* Organes de transmissions. \*\*

Arbres, Paliers, Courroles, Graisseurs, etc. MACHINES, OUTILS AMÉRICAINS & AUTRES



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

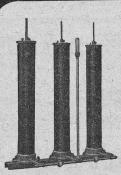
Instruments pour GÉOMÈTRES - Appareils scientifiques CATALOGUES FRANCO SUR DEMANDE

### Bobaing Meubles

1 et 2, St-Pierre — LAUSANNE — St-Pierre, 1 et 2

AGENCEMENT DE BUREAUX

Rideaux. - Meubles de style. - Tentures.



Interrupteurs à huile :: Interrupteurs pour lignes aériennes Interrupteurs-séparateurs

Résistance liquide.

CARL MALER PROTEST OF SERVICE

**Parafoudres** 

Porte-conducteurs

Coffrets de branchement pour moteurs

Tableaux de distribution complets

Parafoudre à rouleaux.



## Le " Felsit-Porphyr "

est un mortier sec coloré pour façades résistant absolument aux changements de température (gelée), ne changeant pas de couleur, n'exigeant aucun vernissage, devenant dur comme la pierre, évitant pour un temps illimité la nécessité de réparations quelconques et ayant fait ses preuves d'une manière frappante par des

### milliers de grandes constructions

qui représentent des millions de mètres carrés. Echantillons, brochures, références, devis, etc. sont fournis gratuitement et sans engagements :: par ::

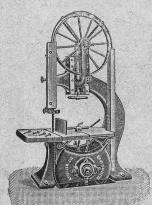
Christian Feustel (Za 3468) g.)

ZURICH I

Löwenstrasse 66



## A. MULLER & Cie, à Brugg, Argovie



Unique spécialité :

### Machines pour le travail du bois

Grand magasin de machines prêtes de haute précision

Exposition internationale Turin 1911

Grand prix,

la plus haute récompense



à la Succursale de Genève, 12, Rue de Hesse, ou aux Agents de la Société.

## Société pour la vente des Chaux et Ciments

DE LA SUISSE ROMANDE

LAUSANNE

### SPÉCIALITÉ :

Produits de 1<sup>re</sup> qualité, à hautes résistances:

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

Production annuelle: 15,000 wagons de 10 tonnes.

Usines représentées :

Société des Usines de Grandchamp et de Roche.

Société des Ciments de Paudex.

Société anonyme des Chaux et Ciments de Baulmes.

Société des Usines des Grands-Crêts, près Vallorbe.

Société des Usines du Furcil, à Noiraigue.

Jeannet & Cie, Noiraigue.
Joly, frères, Noiraigue.
L. et C. Grisoni, à Cressier.
Usines des Convers, S. A.
Usines de Vouvry.

BUREAU A LAUSANNE: Rue d'Etraz, 23.

NEUCHATEL: Rue du Musée, 2.

O. F. 6076



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.

RENENS

FABRIQUE DE Tuyaux, Carrelages et Brigues en ciment.

Manufacture de Papiers. Stouky, Baumgartner & Co

Spécialité de Papiers utilisés dans = l'Industrie du Bâtiment =

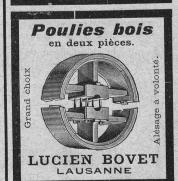
### A. JUCKER

Succr de

Jucker - Wegmann Papiers en gros

Zurich

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



TRAVAIL DE PRÉCISION



## Constructions en fer

Fenêtres en fer

Toitures vitrées sans mastic, Système Wema

Tôles ondulées

Rideaux en tôle d'acier ondulée



Poulies de transmission en 2 pièces « Prini B rais en bambou, jante en bois de fil feuilleté
Diam. 250 à 1200 mm. jusqu'à 15 HP.
Larg. 80 à 200 mm.

à 200 tours

Poids 3 à 24 kg.



Poulies de transmission « Prini T » Poulies d'adhérence en deux pièces NOUVEAUTÉ

INVARIABLE

Diam, 40 à 300 mm. jusqu'à 15 HP. à 200 tours 0,2 à 19 kg. Larg. 40 à 300 mm.



Poulies pr moteurs « Prini M » Poulies d'adhérence en une pièce ■ GRANDE ÉCONOMIE DE FORCE ■ jusqu'à 50%, plus légères que les poulies en fonte.

Diam. 40 à 300 mm. Larg. 40 à 300 mm.



Poulies à corde « Prini S » en une et en deux pièces LÉGÈRES INVARIABLES

Diam. 40 à 300 mm.

Poids 0,2 à 10 kg. Larg. 40 à 300 mm.

GRANDS STOCKS permettant une prompte livraison
PRIX-COURANTS GRATIS ET FRANCO SUR DEMANDE

FABRIQUE DE POULIES

Wehrli & Dr Eduardoff Schöntalstrasse, 6 – Zurich III – Téléphone 8688 PRIX REDUITS

SOCIÉTÉ ANONYME SUISSE D'EXPLOSIFS

"CHEDDITE

Usines à Jussy (Genève) et Liestal (Bâle)

CHEDDINE

### Gélatines Cheddites

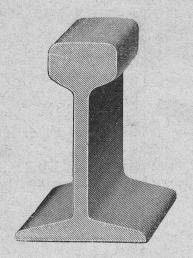
Détonateurs et Mèches.

AGENTS GÉNÉRAUX pour Vaud, Valais, Fribourg, Neuchâtel et Genève:

S. & H. JAQUET, S. A. Vallorbe

MATÉRIEL POUR ENTREPRISES

Téléphone Nº 2



## Rails en acier voies complètes

- DANS TOUS LES PROFILS COURANTS

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

Robert ÆBI & C°, Zurich I

Vente et Location

Dépôts à Zurich et Berne

5496

### Entreprise générale d'installations de chauffage

## A. CUÉNOUD, INGÉNIEUR

St-Roch, 3 et 5 — LAUSANNE — St-Roch, 3 et 5

Chauffages centraux à eau chaude et vapeur basse pression.

Installations de cuisines d'hôtels et restaurants.

Buanderies. - Blanchisseries à vapeur.

Cheminées de salon. - Calorifères. - Poêles.

🤝 Prix-courant. — Devis et visite sur demande. 🔫

Avenue Béthusy. LAUSANNE Avenue Béthusy.

Installateur des Eaux de Cossonay, Ballaigues, Vallorbe, Vaulion, Echallens, Bremblens, Leysin, etc. en Red Constant

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.

### VITRAUX D'ART DREVARD & WAVRE FRERES

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

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

## Système PERRET - 32658

### Plafond armé en briques

Se base sur les principes des bétons armés, n'a pas d'équivalents et n'est pas à comparer avec des systèmes de briques suspendues et non armées

Plus de 300,000 m<sup>2</sup> appliqués en Suisse

Prospectus, prix et instructions pour la pose. Agent général pour la Suisse :

R. FRASSON, Lausanne.

6525

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

POUR TOUTES LES BRANCHES DE L'INDUSTRIE

Société des USINES de LOUIS de ROLL USINE DE CLUS

