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

**Band:** 47 (1921)

**Heft:** 12

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:** 09.12.2025

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

#### HOLOPHANE VÉRITABLE



### COMPAREZ

### Soc. An. française HOLOPHANE

SUCCURSALE DE ZURICH I

Hirschengraben 82

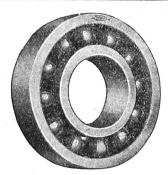
Téléphone : Hott. 20 39. — Adresse télégraphique : HOLOPHANE - Zurich

Chez tous les bons électriciens.

#### **IMITATIONS**







### Roulement à billes

pour tout emploi.

Grandeurs normales en stock à Zurich

Paliers de machines munis de Roulements à billes D. W. F.

REPRÉSENTANT:

D' HOIGNÉ, Münsterhof, 14, ZURICH I

Ci-devant M. Schoch & Cie.

### DÉCORATIONS EN STAFF

de fabrication spéciale brevetée et meilleur équivalent des travaux poussés sur place sont achetés par architectes, entrepreneurs de préférence chez

#### ERNEST HABERER & Cie - BERNE

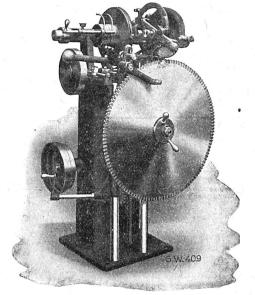
Téléphone 943

Commandes directes d'après catalogues et travaux d'après plans spé-ciaux sont promptement exécutés. Projets avec nos motifs de catalogues pour plafonds, murs, etc., en tous genres et grandeurs, d'après plans donnés, sont fournis gratuitement. Conditions avantageuses. Catalogues à disposition.

#### TRAVAUX DE SCULPTURE

Modèles artistiques pour façades et intérieurs. Groupes pour monu-ments. Figurines pour décors et ornements de fontaines, colonnes, vases, etc. Exécution en pierre naturelle et artificielle.

# Machines à fileter Wagner Machines à scier



Machine automatique à affûter les scies circulaires

Devis par l'agent général pour la Suisse :

### H. GRAF-BUCHLER, ZURICH

Machines-Outils

Splügenstrasse, 12

### MINIMAX

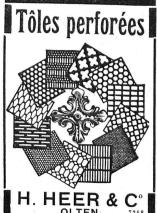
Au cours d'une expérience de vingt ans, tou-jours perfectionné et spécialisé d'après les besoins, l'extincteur d'incendie portatif «Minimax» garantit une sécurité absolue. il est toujours prêt à être mis en fonction, de la construction la plus simple et d'une force extinctive extraordinaire. Jusqu'à ce jour plus de 53 500 incendies ont été éteints par le «Minimax». 1 million 509 000 appareils sont en usage. Demandez nos prospectus B4.

MINIMAX STÉ ANONYME 4 Seehofstr. ZURICH Seehofstr. 4



Boiler, réservoirs, récipients d'expansion conduites ainsi que tra = vaux de ferblanterie en tous genres

fich.Bertrams





**ARMATURES** PIÈCES DE TUYAUTERIE

vapeur, eau, acides, gaz, air etc.

Catalogues sur demande.

SULZER FRÈRES, SOCIÉTÉ ANONYME, WINTERTHUR





GÉTAZ, ROMANG, ÉCOFFEY (S. A.) Lausanne, Vevey, Genève Montreux, Châtel St-Denis

Matériaux de constructions

CÉRÉSITE, produit idéal pour rendre le mortier étanche

Fabrique de Carreaux en ciment pour dallages Tuyaux en ciment

Carreaux céramiques pour dallages et revêtements Articles sanitaires pour toilettes, bains, W.C., etc. Exposition permanente à Lausanne, Vevey et Genève

Les Ciments Certus

Produits réfractaires et isojants :: Bois de construction



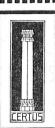
La Colle à froid en poudre CERTUS colle irréprochablement les bois durs et tendres, le cuir, le linoléum et pour COLLES VÉGÉTALES, COLLES à froid. Coffes pour

résistant aux acides servent dans l'industrie chimique au revêtement de bassins et à la pose des plaques de plan-chers réfractaires. Elles s'emcuir, le linoléum et pour ainsi dire tous autres matériaux (Colles pour peintres; Colles pour peintres peints; Colles pour chaussures et colles de pâte; Colles pour linoléum; Colles d'aprêt L'essayer c'est l'adopter.

Colles végétales, Colles à froid. Colles pour enveloppes et étiquettes; Colles pour peintres peints; Colles d'aprêt pour chaussures et colles de pâte; Colles pour linoléum; Colles d'aprêt ploient aussi pour canalisate de parement.

Colles végétales, Colles pour enveloppes et étiquettes; Colles pour papieres peints; Colles d'aprêt ploient aussi pour canalisate de parement.

FABRIQUE DE COLLE A FROID O. MESSMER, BALE





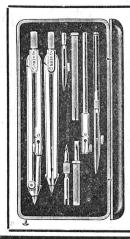
reconnu la meilleure peinture pour l'intérieur et l'extérieur

Très brillante ou mate

B1 619 g

Représentant général pour la Suisse :

C. HAESSIG, Rue Dufour 53, BALE





BOITES de COMPAS

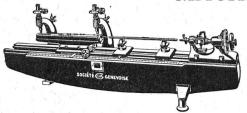
Instruments de Géodésie et de Topographie

CATALOGUES GRATIS

KERN & Cie, Société **AARAU** 



Contrôlez vos calibres à l'aide MACHINE A MESURER UNIVERSELLE



Par comparaison optique avec un étalon inusable. Exactitude garantie 1/1000 mm.

Demandez offres et catalogue Nº 252 à la

Société Genevoise d'Instruments de Physique, Genève.



## Portes blindées

munies des derniers perfectionnements anti-chalumeaux à l'abri du feu et de l'effraction fabriqués par la maison

### & R. WIEDEMAR

à Berne

Médaille d'Or: Exposition Nationale Suisse Berne 1914



Plague d'asphalte souple, formée d'un tissu imprégné, fabriqué avec de l'asphalte

our et ne contenant aucun produit provenant de la distillation du goudron de houille. Etanchéité et souplesse permanentes.

Porolithe ajouté au mortier de ciment, le rendant étanche contre les intem-péries.

Emulsion d'asphalte et Evéol enduit résistant à l'eau donce pour pour toitures et fondations, ponts ouvrages hydrauliques, toits plats, terrasses.

ASPHALT-EMULSION S. A., ZURICH

Hafnerstrasse, 7

Téléphone Selnau 4674

Société Suisse d'Explosifs

### Cheddite & Dynamite

Téléphone 182 LIESTAL Téléphone 182

de sûreté de tout genre et de toute puissance Dynamites, Mèches et Détonateurs

Cheddite, Telsite.

Agents généraux pour la Suisse Romande:

PETITPIERRE Fils & Cie, Neuchâtel Téléphone 3.15.

#### Pour cause d'accident

Ingénieur, à la tête d'un bureau d'ingénieur-conseil, en pleine activité, aimerait échanger sa situation avec ingénieur ayant position plus sédentaire. Adresser offres sous chif-fre 149, à l'Indicateur Vaudois, Lausanne.

#### Technicien-mécanicien

diplômé du Techn. cant. de Bienne, bonne pratique: bureau et atelier, spécialisé : hydraulique,

#### cherche place

dans bureau techn. ou entreprise hydraulique. Certificats et références disp. Offres sous chiffre 148, à l'Indicateur Vaudois, Lausanne.

## en 1860 Représentant à Genève : M. Jules Chappuis, Terrassière, 58 olets à rouleaux. Stores à lames prismatiques ets à panneaux

### F. ROUGE

LAUSANNE 6, Rue Haldimand

#### RÈGLES A CALCUL

- Nº 9201. Règle de poche très plate, 15 cm. de long, sans division métrique sur les faces latérales; sur la face antérieure: multiplication, division, élévation aux puissances, extraction des racines; au revers de la réglette: sinus, tangentes et logarithmes; curseur avec glace en verre dans un cadre d'aluminium, instruction et étui
- 9203. Règle normale, 28 cm. de long, avec division métrique latérale et tabelle au revers de la règle, le reste comme pour la règle Nº 9201
- Nº 9204. La règle est munie de vis motrices latérales, le reste comme pour la règle Nº 9203 . Fr. 26,25
- Nº 9205. (Système Rietz). Règle de 28 cm. de long, à 3 échelles et a vis latérales. L'échelle de logarithmes est portée par la face antérieure de la règle, de même qu'une échelle en trois parties, dite échelle des cubes, de sorte qu'on peut lire les logarithmes, sans l'intermédiaire de la réglette. Le reste comme pour les règles recommes de la réglette. Fr. 30 -Nº 9203/04
- Nº 30. (Système Nestle). Règle de 26 cm. pour le calcul des cons-Fr. 37:50 tructions en béton armé
- Nº 32. Electro (Système Nestler). Règle de 26 cm. pour le calcul . Fr. 26.25 des conducteurs électriques
- Nº 37. Electro (Système Nestler). Règle de 26 cm. pour électri-ciens et constructeurs de machines électriques . . . Fr. 37.50
- 33. Chimiste (Système Nestler). Règle de 26 cm. pour chimistes, est spécialement munie de tableaux de poids atomiques et moléculaires . . . . . . . . . . . . . . . . . . Fr. 26.25

### MEYNADIER et Cie, ZURICH 8

enduit étanche, demi-fluide, s'appliquant à froid à plat, à pentes rapides ou verticalement sur murs, ponts, voûtes, sur toitures neuves.

> Moyen infaillible pour réparer les gouttières sur couvertures de tout genre

Composition plastique, économique, imperméable, élastique' légère, durable, indifférente à la chaleur et au froid et prête à être employée à toute saison et sous tous les climats.

Ne se casse pas et ne coule nullement.

Emploi multiple

#### Jeune Technicien - Architecte diplômé capable

au courant du travail de bureau et de chantier, conn. spéc, grandes co-lonies d'habitation, bon dessinateur, cherche place dans bureau d'architecte ou entrepreneur de la Suisse romande Certificats de 1" ordre à disposition. Entrée de suite. Offres sous Ec. 4076 Y. à Publicitas S. A. Benne. S. A., Berne.



### Alfred J. Amsler & Co

Schaffhouse (Suisse)

Machines à essayer les métaux et les matériaux de construction.
Instruments de mesure, appareils hydrométriques, etc.

(Voir l'annonce dans le dernier et au prochain numéro.)



#### Couverture excellente. Garantie de 10 ans

même contre la grêle.

- Infaillible contre les ouragans -Revêtements extérieurs des façades

bons marchés et agréables à l'œil.

Revêtements imputrescibles des plafonds et parois.

#### ETERNIT NIEDERURNEN

Suisse romande

Grands locaux industriels. Force hydraulique 40 HP. S'adresser Etude Mayor et Bonzon,

notaires, à Nyon. P. 22 9901.

## 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 de la voie de droite du pont sur le Rhône, près Massongex, au km. 49,370 de la ligne Lausanne-St-Maurice. Poids 407 tonnes.

Les formulaires de soumission peuvent être retirés au Service central de la Voie, à Lausanne, bureau des ponts, rez-de-chaussée du bâtiment de la P.V.

Les plans seront remis aux entrepreneurs qui en feront la demande moyennant un dépôt de 10 fr.

Les offres devront parvenir à la Direction soussignée le 25 juin 1921 au plus tard, sous pli fermé portant la suscription:

#### Pont sur le Rhône à Massongex.

Les soumissionnaires resteront liés par leurs offres jusqu'au 30 août 1921.

Lausanne, le 2 juin 1921.

#### Direction du 1er arrondissement des Chemins de fer féderaux.

La Direction du 1er arrondissement des Chemins de fer fédéraux, à Lausanne, met au concours la démolition du tablier métallique de la voie de droite du pont sur le Rhône, près Massongex, ainsi que la vente des matériaux provenant de cette démolition, comprenant environ :

> 200 tonnes Fer homogène . 26 tonnes Fonte ordinaire 16 tonnes

Le formulaire de soumission peut être retiré au Service central de la Voie, à Lausanne, bureau des ponts, rez-dechaussée du bâtiment de la P.V.

Les plans seront remis aux entrepreneurs qui en feront la demande moyennant un dépôt de 5 fr.

Les offres devront parvenir à la Direction soussignée le 25 juin 1921 au plus tard, sous pli fermé portant la suscription:

#### Pont sur le Rhône à Massongex, démolition. Pont sur le Rhône à Massongex, matériaux.

Les soumissionnaires resteront liés par leurs offres jusqu'au 30 août 1921.

Lausanne, le 2 juin 1921.

HJ. 54224 C.

Direction du 1er arrondissement des Chemins de fer fédéraux.

## EBRO

#### Etablissements pour Construction d'Appareillage

31, Sulgenauweg

BERNE

Sulgenauweg, 31

Succursale de la Fabrique de Compteurs d'eau et Armatures DREYER, ROSENKRANZ & DROOP

#### Compteurs d'eau sur conduite directe

avec rondelle de mesure en caoutchouc durci

Plus de 40 000 en fonction seulement en Suisse

Demandez offres

et visite d'ingénieur



Construction simple et éprouvée depuis 40 ans exigeant le moins d'entretien

#### Etablissement moderne p' contrôle et vérification Toutes les réparations sont exécutées promptement et par des spécialistes dans nos

nouveaux ateliers de réparations

Contrôle et estampillage officiel de compteurs d'eau. Office de contrôle N° 2. Riche stock de pièces de rechange

Branches de fabrication: Compteurs d'eau, Manomètres de tout genre, Indicateurs, Robinets, Soupapes, Pompes. — Tout genre d'armatures pour Chaudières, Machines, etc. — Soupapes de sûreté.

#### **2 2** E. BECK

#### PERLES, PRÈS BIENNE

Télégrammes: PAPPBECK

Téléphone 2008

Fabrique pour

### Plaques d'asphalte pour isolations en tous genres

Tapis d'isolation :: Plaques asphaltées en liège Papier pour couverture :: Carton bitumé cannelé :: Carbolineum et tous les produits d'asphalte et de goudron.

### I uyaux pour air comprimé

Tuyaux d'aspiration Pantalons et bottes à eau Caoutchouc industriel, Gants, Tapis et Rubans ISOLANTS

A. BRUNNER Succ. de FRED. BRUNNER BA

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

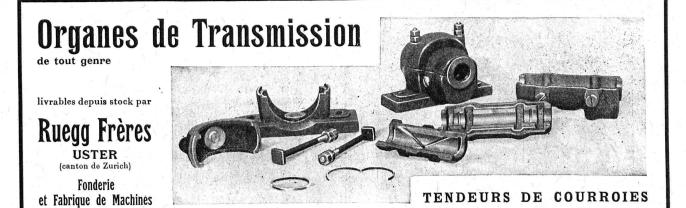
Téléphone 12

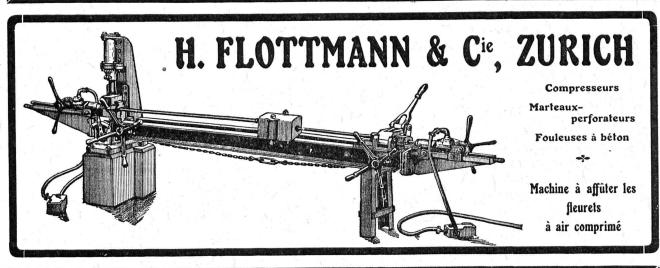
Fabrique de cartons bitumés et de produits de goudron

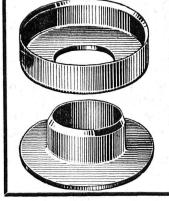
Télégrammes : Nonnenmühle

Maison de Ier ordre pour la livraison de

Plaques isolantes asphaltées en toutes épaisseurs et en tous genres, Vernis d'asphalte, Antiélaeolithe, Asphalte pour parquets, Carbolinéum, Mastic d'asphalte pour divers usages, Matières désinfectantes







# Angst & Pfister, Zurich 6 Neue Beckenhofstr. 44

Spécialités industrielles en Caoutchouc et Amiante

#### Cuirs emboutis

en toutes dimensions et façons pour Presses hydrauliques, Pompes, Turbines, etc. Pignons en cuir dur. Bourrages gras et secs pour tout emploi. Joints anglais à haute pression. Amiantes, Caoutchoucs, Fibres, Graphite, Graisses, Tuyaux en tous genres, Tubes niveau d'eau et verres protecteurs, etc., etc.

Adresse télégr.: « Packing »

Téléphone: Hottingen 49.09







Manomètre S.A. Stampfenbachstr. Zur

Magasin et fabrication d'accessoires "S. et B."

Accessoires pour machines et chaudières à vapeur.





## Nouvelles constructions «Système Hetzer»

Brevets pour tous les pays civilisés.

Systèmes de fermes courbées pour toits et autres constructions de support de tout genre Constructions statiques irréprochables, Exécution et montage rapides, Modicité de prix, simplicité, Durée. Projets, offres, exécutions et visité d'ingénieur sur désir. Superficie couverte jusqu'à ce jour: plus de 200,000 m².

Détenteurs des brevets pour la Suisse:

Société Suisse pour Nouvelles Constructions en bois «Système Hetzer» S.A.

Téléphone: Hottingen 19.15

à Zurich

Kaspar Escher Haus

Concessionnaire pour la Suisse romande : Ed. Bugnion, entrepreneur, Lausanne.





A. PARIS, Ingénieur-Conseil indépendant des brevets et des entreprises

Petit Beaulieu, av. Beaulieu

LAUSANNE

Téléph. 46.92

#### WALTER ZEUGIN

Constructeur pour Cheminées d'usines et Fours industriels

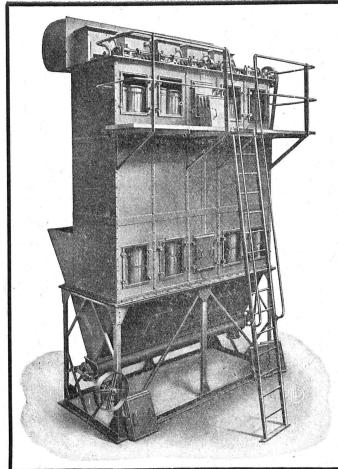
315 Dornacherstr. BALE Dornacherstr. 315

Fours à tremper et à réchauffer, Fours à forger, etc. Toutes installations de chauffage pour l'industrie céramique et chimique.









### DÉPOUSSIÉRAGE INDUSTRIEL

AVEC

RÉCUPÉRATION DES POUSSIÈRES

PAR

FILTRE BREVETÉ

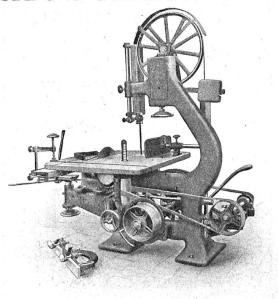
Ventilation - Séchoirs
Transports pneumatiques

M. PELET

INGÉNIEUR-CONSTRUCTEUR

LAUSANNE

# RAUSCHENBACH



### Machines à bois p<sup>r</sup> toutes industries

et organes de transmissions

Fabrication suisse.

ATELIERS DE CONSTRUCTION RAUSCHENBACH S. A.



### BOIS CONTREPLAQUÉS «IBUS»

dans les épaisseurs suivantes :

21/2, 3, 31/2, 4, 41/2, 5, 6, 7, 8, 10, 13, 16, 20, 26, 30 mm.

### Bois contreplaqués «Ibus», placage chêne

double face

dans les épaisseurs de 5, 6, 7 mm., en stock dans nos entrepôts de Bâle

Nouvelle liste des dimensions à disposition

### BRAUN-BRUNING & Cie, BALE

BUREAU: St. Albananlage, 54

ENTREPOTS: Zufarstr. VIII, Nº 102 Téléphone 34.00

Téléphone 73.11

# Fabrique de Vis de Nyon S.A.

Ci-devant J. Isaac & Fils

Nyon (Suisse) Fondée en 1860



J. BRUN & Cie, Nebikon Fabrique de chaînes et appareils de levage

Telegre: BRUX, Nobikon

Grands stocks en chaînes pour toutes industries, ainsi qu'en palans, chariots roulants, crics, etc.

Demandez nos offres, s. v. p.

## Asphalte naturel de Travers

Seules mines d'Asphalte en Suisse

Reconnu le meilleur 'Asphalte

Représentants pour la Suisse:

E.-R. Zetter & C°, à Soleure

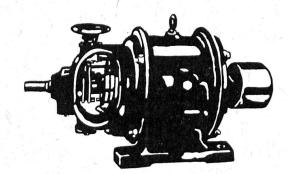
Maison fondée en 1843.



Marque de fabrique.

## Schindler & Cie, Lucerne

Capital de commandite entièrement versé : 4 millions de france



### Dynamos et Moteurs électriques

1/100 jusqu'à 20 HP.

Ventilateurs

Aspirateurs

Petits Transformateurs

GRAND STOCK EN MAGASIN

V. HAUBRUGE, Ing., Pl. du Grand-St-Jean 1, LAUSANNE Téléphone 29.46

## Société Suisse des Explosifs

Usine et siège à GAMSEN près Brigue (Valais)

Explosifs de sûreté:

# GAMSITE

PLASTAMMITE · SIMPLONITE

Dynamites à tous dosages Dynamite "Antigel" Mèches et Détonateurs

Tous Accessoires pour le tir des Mines

Télégrammes: "Explosifs-Brigue"
Téléphone: N° 15, Brigue



AMERICAN VULCANIZED FIBRE Co, WILMINGTON

la plus ancienne des fabriques américaines de fibre



VULCANISEE FIBRE

en plaques, bâtons, tubes et pièces façonnées.

Grands stocks bien assortis.

#### 

AVENUE DU LÉMAN, 18
TÉLÉPHONE 39.10 LAUSANNE

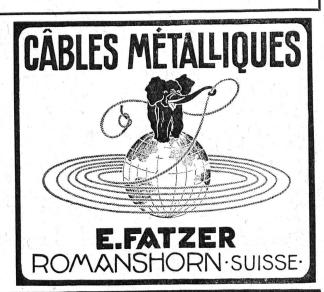
représente les Maisons suivantes en Suisse romande :

Fabrique de Fenêtres Kiefer Fabrique de Volets Baumann Fabrique de Stores Schenker Fabrique de Liège aggloméré Cabines téléphoniques Tobler

Planchers sans joint Linolith Granit uranais et tessinois Vitrages sans mastic Keller Monte-charges système Gys Monte-Plats — Monte-Lettres

Procédés de Constructions économiques, hygiéniques et rapides

Représentant pour Neuchâtel, Fribourg et le Jura bernois MAX CONVERT, ARCHITECTE, NEUCHATEL MALADIÈRE, 30



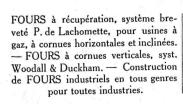
### MAISON SPÉCIALE D'ENTREPRISES DE FUMISTERIE INDUSTRIELLE

Ancienne Maison P. Landon, fondée en 1865

### LAMBERT

53, Rue du Stand - GENÈVE - Téléphone 23-72

Compte de chèques postaux I. 1761



#### HAUTES CHEMINÉES

en briques et en béton armé système Monnoyer Montage de Chaudières à vapeur

Construction, Réparations, Transformations

FOURS PERFECTIONNÉS

pour Boulangers, Pâtissiers, Biscuitiers, nouveaux systèmes de chauffage économique A VAPEUR, au charbon, au bois, à l'électricité.

FOURS à fondre, à recuire, à émailler avec moufles ouverts ou fermés.— FOURS à chaux, à ciment, etc.— Commerce de produits réfractaires en tous genres BRIQUES, DALLES et PIÈCES de toutes formes et dimensions. - CIMENT réfractaire Standard pour réparations.

# TÉ ANONYME DES ENGRENAGES MAAG

ADRESSE TÉLÉGR. : MAAGRĀDER TÉLÉPHONE : SELNAU Nº 633

ZURICH



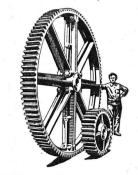
Engrenages en acier trempés et rectifiés. Réducteurs de vitesse. Pompes Engrenages Maag.





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





avec paliers à graissage à bagues ou à billes.

installations de transmissions complètes pour toutes les branches de l'industrie.

Embrayages à friction système Benn, brevetés.

Embrayages électromagnétiques à friction, brevetés en Suisse et à l'étranger.

Poulies en fonte. Galopins à graissage automatique ou sur roulement.

Concessionnaires pour la Suisse des

Transmissions LÉNIX brevetées.

## RUTTIMANN FRÈRES, LAUSANNE

ENTREPRISES ÉLECTRIQUES

TÉLÉPHONE 3322

Maison spéciale pour la construction de

Réseaux électriques

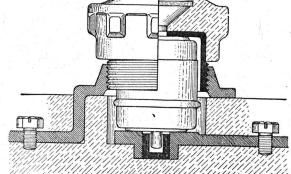
# Coupe-circuits Diazed-H

pour 80-200 amp. 500 volts

Elément, Couvercle, Fusible avec douille calibrée

Brevet étranger

Moins sensibles aux variations brusques de courant de courte durée tout en garantissant un fonctionnement de toute sécurité.



Nouvelle construction améliorée. Echauffement très faible. Les nouveaux fusibles H peuvent aussi être employés dans les anciens éléments.

# IEMENS-SCHUCKERTWERKE

Löwenstrasse 35