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

**Band:** 48 (1922)

Heft: 1

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





# Mammouth

avec de l'asphalte pur 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 intempéries.

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

#### ASPHALT-EMULSION S.A., ZURICH

Hafnerstrasse, 7

Téléphone Selnau 4674

Plaque d'asphalte souple, formée d'un tissu imprégné, fabriqué



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

Très brillante ou mate

Bl 649 g

Représentant général pour la Suisse :

C. HAESSIG, Rue Dufour 53, BALE



On demande un

#### REPRÉSENTANT

pour la

#### Suisse romande

bien introduit auprès des maisons et entreprises des branches suivantes:

Construction - Machines - Industrie électrique.

Entrée immédiate. Bonnes chances de gain.

Offres avec indication de l'activité précédente et des références à l'

#### Annuaire suisse de la construction

(édité avec la collaboration de la Société suisse des Ingénieurs et des Architectes)

(Ze 596 i)

ZURICH - Limmatquai 34

## Brevet suisse N°87514

à céder pour la Suisse

Concerne machine pour former des tuyaux en béton ronds et ovales. On céderait éventuellement licence.

Prière envoyer offres à N. V. ENKHUIZER BETONIJZERBOUW o|h A. Last & Zonen, Enkuizen, Hollande.

#### INDICATEUR VAUDOIS

Livre d'adresses de Lausanne et du Canton de Vaud. — Dans toutes librairies.

# Offres d'exploitation de Brevets d'invention

Les propriétaires des brevets suisses suivants désirent entrer en relations avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication des articles brévetés et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre leurs brevets:

Nº 82451 du 3 janvier 1919, Vickers Limited, pour : « Canon méca-

nique ».
Nº 77438 du 13 février 1917, Edmond Fulpius, pour : « Servo-mo-

N° 77438 du 13 février 1917, Edmond Fulpius, pour : « Servo-mo-teur alimenté par deux pompes de débits différents ».

N° 65002 du 21 jánvier 1913, Williams Joseph Still, pour : « Cylin-dre pour moteurs à explosions ».

N° 85451 du 1° jánvier 1913, Hele Shaw, Martineau et Beacham, pour : « Perfectionnement dans les appareils hydrauliques ».

N° 89534 du 29 avril 1919. Compagnie des Bouchages Herméti-tiques Simplex, pour : « Appareil pour fixer un couvercle métallique sur un récipient de manière à fermer hermétique-ment ce dernier ».

ment ce dernier ». N° 62979 du 11 janvier 1913, August Merk, pour : « Tables d'orien-

tation pour réclames ». du 2 février 1920, Société Chimique des Usines du Rhône, pour : « Procédé de préparation des Oxyaldéhydes Nº 91560 du

N° 88905 du 19 février 1920, Société Chimique des Usines du Rhône, pour : « Procédé et appareil pour effectuer des réactions chimiques par catalyse ».

Prière d'adresser les offres ou propositions à M. E. Imer-Schneider ingénieur conseil, rue du Stand, 59, à Genève, qui les transmettra qui de droit.

#### Etude de M° Arthur GUYON, notaire, à Pontarlier (Doubs).

A vendre à l'amiable

#### vaste Etablissement industriel

en parfait état, pouvant convenir à tout genre d'industrie; embranchement particulier en gare Pontarlier et force électrique à proximité. Facilités de payement.

Tout ce qui concerne les

# Annonces

Bulletin Technique doit être adressé exclusivement à la

#### Société suisse d'Edition (Indicateur vaudois).

Nous déclinons toute responsabilité pour ce qui porte une autre suscription.

#### 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.

#### **ÉCHELLES**

pour service électrique et pour pompiers FABRIQUE DE TUYAUX EN CHANVR LE COMBATTRE

EHRSAM, WÆDENSWIL (Zurich)

# **TOITURES DEVERRE** SANS MASTIC WALTHER&MULLER

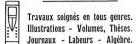
#### Demande de place

Grand jeune homme avec ins truction supéricure, désire entrer comme apprenti, dans bureau d'architecte ou chez un entrepreneur. Offres sous Hc 59 Y à Publicitas. Berne.



#### LA CONCORDE IMPRIMERIE

Téléphone 35 95 Direction: TH PACHE-TANNER, - J. PACHE-VUITEL





Manufacture de Papiers STOUKY, BAUMGARTNER & C' LAUSANNE et RENENS

Spécialité de Papiers utilisés dans l'Industrie du Bâtiment.

#### vendre

à des conditions avantageuses 2 moteurs shunt à courant continu, 600 volts, 12 HP 800 tours et 16 HP 700 tours, construction N. B. C. 1903, avec appareil de mise en marche et ampéremètre, en excellent état.

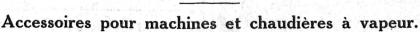
S'adresser sous P 5646 N, à Publicitas, Neuchâtel.





## Manomètre S.A. Stampfenbachstr. Zurich





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

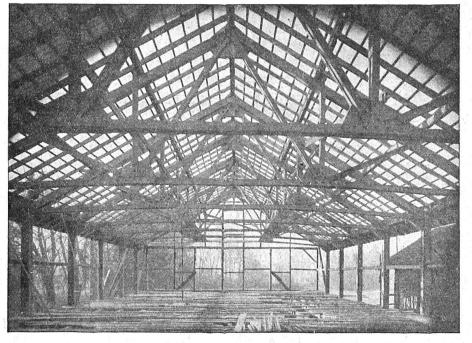


# CONSTRUCTIONS MODERNES EN BOIS SYSTÈME A MAILLES Dreveté. Statiquement déterminé

Légèreté! Bon marché! Montage rapide!

> **Economie** de bois

50 º/o



Exécution irréprochable de tout genre de modèles

> Plus de 10.000 m<sup>2</sup> couverts en Suisse jusqu'à ce jour

Références de premier ordre.

Offres et devis gratuits.

Détenteurs du brevet :

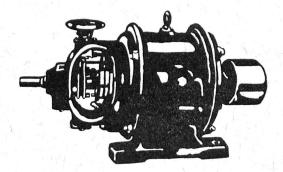
H. KIENAST & Cie, Ingén. Zurich 7 Apollostr. 7. beim Kreuzplatz Concessionnaire pour la Suisse romande :

Alex. Winckler Fils, Charpentes, Fribourg (Suisse)

Fabrique de moteurs électriques

Maison fondée en 1874.

Capital de commandite entièrement versé : 4 millions de francs



## Dynamos et Moteurs électriques

1/100 jusqu'à 25 HP.

Ventilateurs

Aspirateurs

Petits Transformateurs

GRAND STOCK EN MAGASIN

V. HAUBRUGE, Ing., Pl. du Grand-St-Jean 1, LAUSANNE Téléphone 29,46

## Ed. ÆRNI-LEUCH BERNE

se recommande pour livraison de

Papiers héliographiques, négatif, positif et sépia

Papiers à détail, Papiers calque

Toile à calque

G. H. 1004 B.

Papier quadrillés, au millimètre et au centimètre

EXPÉDITIONS PROMPTES -

PRIX MODÉRÉS

# Asphalte naturel de Travers

Seules mines d'Asphalte en Suiss

Reconnu le meilleur Asphalte

Représentants pour la Suisse :

E.-R. Zetter & Co. à Soleure

Maison fondée en 1843.



Marque de fabrique



## Cuisinières Phoebus

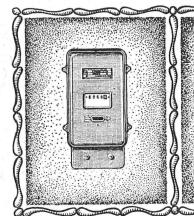
électriques à feu vif développant immédiatement une forte chaleur constante réglable. Remplace complètement les fourneaux à gaz ou à charbon.

a barre de chauffe incandescente. Nouveauté fort goûtée par suite de sa forme élégante et de son excellent rendement par rayonnement direct. Disponibles.

Demandez s.v.p. prospectus à votre service électrique, à votre installateur ou à défaut à la

S. A. KUMMLER & MATTER, Aarau, fabrique d'appareils électr. de cuisine et de chauffage.

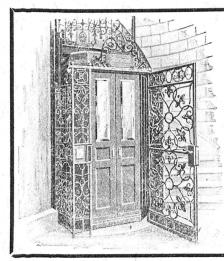




## DIS & GYR SA ZOUG

Compteurs d'électricité

Wattmèires Système Ferraris Interrupteurs horaires



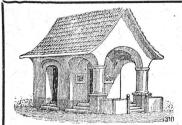
SYSTÈME

«SCHLIEREN»

Fabrique Suisse de Wagons Schlieren S.A., à Schlieren (Zurich)

Représentant pour les cantons de Berne, Vaud, Valais, Genève, Neuchâtel et Fribourg:

A. BERNHEIM, Ingénieur Marktgasse 6, BERNE



PLAFONDS, CLOISONS, CORNICHES, PLANCHERS, Revêtements de toutes sortes exécutés avec le support pour mortier

## TREILLAGE EN TERRE CUITE "

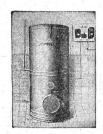
sont exempts de toutes fissures, inaltérables aux influences atmosphériques, incombustibles et extrêmement durables

Nombreuses références

Demandez prospectus et échantillons

Médailles d'or : Berne 1914. Barcelone 1920

FABRIQUE SUISSE DE TREILLAGE EN TERRE CUITE S.A., LOTZWIL-BERNE



## Fabrique d'Appareils électriques FR. SAUTER S.A., BALE

CHAUFFE-EAU électro-automatiques

« CUMULUS »

pour usage domestique et industriel



#### Horloges-Commutatrices

électro-automatiques

indispensables pour l'emploi économique et rationnel du courant



#### **FOURNEAUX** électriques

«PRIMULUS»

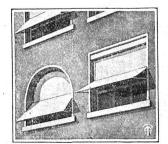
pour chauffage de pièces, salles, chambres, etc.



L'éclairage rationnel par excellence. Réflecteurs et diffuseurs patentés.

S. A. HOLOPHANE, Succursale de Zurich. Exposition de modèles et cabines de démonstration, Hirschengraben, 82

#### SCHENKER SCHÖNENWERD



Représentant pour la Suisse romande :

Avenue de Solange, 4 LAUSANNE Téléphone Nº 3910



HORGEN

Tapis d'isolation - Laine de scorie - Carton bitumé à rainures - Carbolinéum - Plaques d'asphalte p. isolations Corde écrue et goudronnée.

## TRAVAUX D'ASPHALTAGE

POUR COUVERTURES DE TOITURES PLATES POUR BATIMENTS, FABRIQUES

COUVERTURES EN CIMENT VOLCANIQUE PLAQUES ISOLATRICES EN ASPHALTE

Chapes en asphalte sur voûte, tunnel, etc.

Asphalte caoutchouté monolithe

Planelles et pavés en asphalte comprimé

Pavage de bois

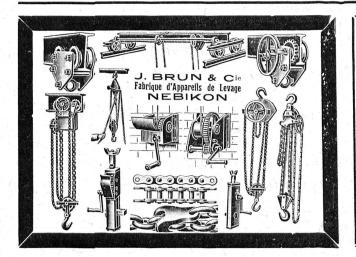
Travaux garantis

Etanchéité parfaite

Nombreuses références

LAUSANNE et VEVEY

SOCIÉTÉ ANONYME



#### LA CONCORDE **IMPRIMERIE** LAUSANNE Direction:

Th. Pache-Tanner J. Pache-Vuitel

JUMELLES, 4 Téléphone 3595

Impressions commerciales et artistiques

Tirages en couleurs, illustrations, Labeurs

Journaux, volumes, brochures, catalogues

Circulaires :: Enveloppes :: Programmes Cartes de visite et d'adresse, Obligations

Faire-part, Registres :: Algèbre, Musique

#### VENTILATION S.A. STAEFA

Anciennes Maisons F. Wunderli, Uster et Kundig, Zurich-Bâle

Transport pneumatique de copeaux et sciures Dépoussiérage de machines d'horlogerie

avec récupération des déchets par filtrage

Ventilateurs pour forges et tous usages industriels Turbines à air à grands débits

Représentation pour la Suisse romande:

CH. ROLLI, INGÉNIEUR, MONTREUX



installation de souffierie sous grille « Fæhn » pour combustibles pauve









# RECALARAV BOITES de COMPAS Instruments de Géodésie et de Topographie CATALOGUES GRATIS

KERN & Cie, Société Anonyme

# DURAMENT LE PLANCHER INALTÉRABLE POUR FABRIQUES, BATIMENTS PUBLICS ET PRIVÉS

Le plus économique, durable et hygiénique 
Caloriques et incombustibles

Fque Suisse de Bois comprimé G. WIRTH et Cie ZURICH 2, Grütlistrasse, 17

# CHEMINÉE SCHOFER

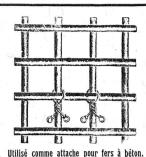
Tirage excellent par tous les temps

Economie de place

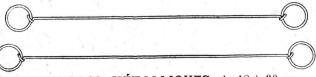
Aération des locaux d'habitation Pose rapide et facile

Renseignements Devis et Plans CANAUX SCHOFER ET ISOLIT VENTE BUREAU

Effingerstr., 19 Téléphone 3271



Société suisse pour la fabrication de Clous S.A.



FERME-SACS MÉTALLIQUES de 12 à 30 cm.

Représentant: W. WUNDERLI, Richterswil.



Sika Etanchements jusqu'à siccité complète (en présence de grandes pressions d'eau) de caves, puits, turbines, barrages de vallées, conduites de pression, tunnels, même dans les cas les plus difficiles. — Imperméabilisation de terrasses, façades, murs intérieurs et extérieurs. Détruit salpêtre et bolet destructeur.

Conservado 1, 1a, 2 et 3

Etanchent et conservent par imprégnation la pierre neuve et décrépie (monuments), de même toutes sortes de crépis humides perméables et salpètreux.—

Bradisis le supèlies et salpètreux.—

Bradisis le supèlies et salpètreux.—

Bradisis le supèlies et salpètreux.—

Enduits lavables et soli-des aux intempéries.



Igol 1-7 Enduits étanches élastiques et solides aux intempéries pour béton, maçonnerie, terrasses, toits, canaux, turbines, réservoirs, puits, conduites sous pression, barrages de vallées etc. — Antirouille, désinfection, imprégnation de bois.

Igas 1-7

Mastics élastiques et étanches pour fixer des parquets, des plaques de liège, torfoléum, du fer, du verre et du bois, applicable sur n'importe quel fond même mouilé. Enduits solides pour réservoirs en ciment, devant contenir marc, fruits, boissons, huiles, benzine, acides minéraux et organiques. Mastics solides au feu.



Avant l'étanchement après avoir ouvert les joints

Servas Adjonction minérale à la chaux, rend résistant aux influences atmosphériques et adhère sur n'importe quel fond.

Purigo 1-3 Durcit, nettoie et conserve la pierre taillée, le crépi de ciment, chaux, gyps, etc.

Plenigo Mastic fibreux p' les joints de bois, Brevets dans les principaux pays.

Fabricat. et vente chez:

Kasp. Winkler & Cie, Altstetten-Zurich

Tél.: Selnau 3963 Télégr. : SIKA

Se trouve aussi aux adresses suivantes:

ZURICH: Association des Marchands suisses de matériaux; Sponagel et Cic. AARAU: C. Richner. BERNE: Comptoir de matériaux de constructions (S.A.). BIENNE: Baumaterial (A.G.)

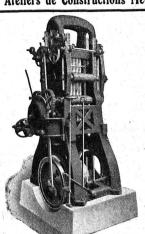
LAUSANNE: René Cavin, Ingénieur, aven. Jomini, 2. GENÈVE: Jules Chappuis, Représentant-Entrepreneur, Terrassière, 58. S10N: Hans Büchler, Ingénieur.

## CHAUDRONNERIE



#### A. MULLER & Cie BRUGG

Ateliers de Constructions Mécaniques et Fonderie (Argovie)



Scies alternatives verticales

modernes

Bielles avec roulements à billes

Amenage continu à friction

Commande des cylindres entraîneurs par chaînes

SCIERIES et MACHINES à TRAVAILLER le BOIS

Interrupteurs Commutateurs Démarreurs Disjoncteurs

Limitateurs de courant **Fusibles** Coffrets d'abonnés

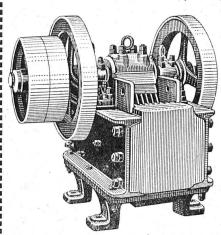


Ateliers de réparations pour appareils et moteurs de toute provenance

Moteurs et accessoires pour l'agriculture et l'industrie

## U. AMMANN, Ateliers de Construction

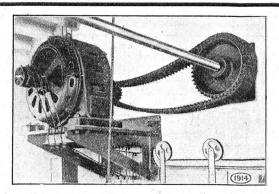
LANGENTHAL (Suisse)



**Installations** complètes de broyage, triage et transport

pour Entreprises de travaux publics

(exploitations de carrières, construc-tion de routes, voies ferrées, bar-rages, entreprises hydro-électriques, fabriques de carbu-re, chaux, ciment, gypse, etc.)



#### RENOLD

à rouleaux et à dents

pour transmissions de tous genres

Agent général pour la Suisse :

W. EMIL KUNZ, ZURICH

Göthestrasse 10



Matériel roulant et Machines d'entreprises S.A.

Seidengasse, 16

Télégr.: « Rubag »

Téléph.: Selnau 593

Matériel roulant - Machines d'entreprises - Machines-outils modernes - Machines pour travailler le bois - Aciers pour tous les usages.

#### L'ECOLE LÉMANIA LAUSANNE prépare vite et très bien pour

POLYTECHNICUM Ecole des Beaux-Arts, Paris Ecole spéciale d'Architecture, Paris

TÉLÉPH. 4.13

PLOMB

Marque La Cruz

Grands stocks. Livraisons directes des usines

KLEINERT & Cie, BIENNE

J. N. BÜRKEL Preprise Winterthur Entreprise



Spécialités: Cheminées d'usines, Enrobage des chaudières, Constructions de fours pour l'industrie et l'hygiène. Matériaux réfractaires. Médaille d'or Berne 1914.

## Le succès la réclame

par H. DELACRÉTAZ président de l'Association suisse "Pro Reclama"

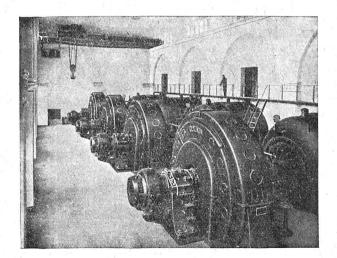
Fr. 3.— SOCIÉTÉ SUISSE D'ÉDITION ET TOUTES LIBRAIRIES Ateliers de construction

**OERLIKON** 

Bureau de LAUSANNE GARE DU FLON

Salle de machine avec 4 Génératrices à courant triphasé

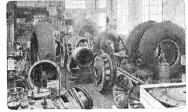
pour 6500 k.V.A., 187,5 tours, 6000 volts, 50 périodes.



# TURBINES HYDRAULIQUES

RÉGULATEURS DE PRÉCISION

A PRESSION D'HUILE



NOTES WALLE DE MONTAGE

MÉCANIQUE GÉNÉRALE

ET FONDERIE

# ATELIERS DES CHARMILLES SA

109, ROUTE DE LYON,109

GENÉVE

Immeubles de l'Anche Socte Ame

# Camille Bauer, Bâle

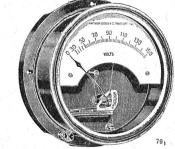
Représentant général pour la Suisse de la Maison

Hartmann et Braun S. A.

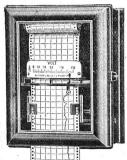
Francfort s/M.







Instruments de mesure de tous genres pour électricité



20

# EMBRAYAGE BENN

Protégé dans tous les pays industriels par 29 brevets et de nombreuses marques déposées

L'Embrayage Benn est le premier embrayage à friction où l'on ait produit l'entraînement par deux anneaux de friction.

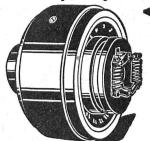
Tous les aurres embrayages à deux anneaux de friction ne sont que des imitations de l'Embrayage Benn.

Parce que les parties essentielles de l'Embrayage Benn sont protégées par de nombreux brevets, les imitations ne peuvent rivaliser avec lui.

L'Embrayage Benn laisse loin derrière lui tous les autres embrayages à friction, tant par sa progressivité que par sa longue durée.

A cause des économies importantes qu'il permet de réaliser dans une usine, l'Embrayage Benn constitue un très bon placement d'argent.

Essayez l'Embrayage Benn pour vous en convaincre.



SOCIETE DES USINES DE LOUIS DE ROLL

Succursale: USINES DE CLUS (Canton de Soleure).

## RUTTIMANN FRÈRES, LAUSANNE

ENTREPRISES ÉLECTRIQUES

8

TÉLÉPHONE 3322

Maison spéciale pour la construction de

# Réseaux électriques

## Machines-Outils

de haute précision

Raboteuses
Dégauchisseuses
Scies circulaires

Affûteuses

Prix modérés

Demandez prospectus

GRANDS STOCKS en SCIES A RUBAN diamètre des volants 700, 800, 900 mm. avec table inclinable.

Toutes nos machines sont construites avec roulement à billes.

Maison fondée en 1846



Maison fondée en 1846

ROD. BRENNER & CIE, BALE



La plus grande installation d'ascenseurs du Continent:

Tunnel de l'Elbe, à Hambourg, 12 ascenseurs.

La plus importante installation d'ascenseurs du monde:

Chemin de fer souterrain, à Londres, 155 ascenseurs.

Dans le bâtiment le plus haut du monde :

Bâtiment Woolworth à New-York, 55 étages, 26 ascenseurs.

ATELIERS DE CONSTRUCTION A WAEDENSWIL

BUREAU ET ATELIERS DE RÉPARATIONS :

E. GAILLARD, INGÉN., LAUSANNE

TÉLÉPHONE Nº 1321

RUE MARTHERAY, 58