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

**Band:** 45 (1919)

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

#### Mannesmannröhren-Werke, Düsseldorf

soudure

sans

pour chaudières, installations de chauffage, conduites d'eau, de vapeur, d'acides, etc.

à brides

à emboîtement

et

de sondage

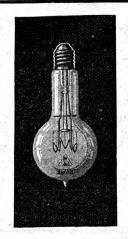
soudés

à bouts filetés et à manchon depuis 1/8"

de précision étirés à froid, pour la construction d'automobiles, de bicyclettes, etc.

SERPENTINS et SPIRALES. POTEAUX TUBULAIRES d'éclairage et de traction.

Représentant pour la Suisse: Ernest DEFFNER, Ingénieur, ZURICH VI, Frohburgstrasse, 54



#### LAMPES à filament étiré

I Watt et 1/2 Watt Fabrication exclusivement suisse

LUMIÈRE S.A. ZOUG (Suisse)

USINE à GOLDAU

Produit se mélangeant au béton et mortier pour en empêcher le gel et éviter ses suites. FABRICATION ET VENTE

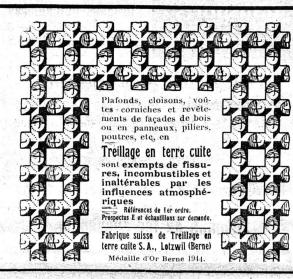
Kasp. Winkler & Cie - Zurich 5

Téléphone: Selnau 8963. Adresse télégraphique: Sika

Pl. St-Laurent, 28, LAUSANNE

Verres de toutes sortes en gros et détail

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





# 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, soubassements, etc. ISOLATIONS (Fourniture et pose) ISOLATIONS

Feutre et tapis isolant. Asphalte isolant.

Meilleures référneces. Télégr. Henri Brändli.

Service soigné Téléphone: 38

#### E. & H. Mäder, Berne Maison pour Articles d'Electricité.

Magazinweg, 12

Moteurs électriques. Appareils et Machines. Horloges électriques. Téléphones et Sonneries.

Fabrication d'Appareils électriques de précision, etc. Réparations - Enroulement - Restaurations

Etablissement d'installations pour la production de la force électrique.

### BAUER S. A. **ZURICH 6**

Fabrique spéciale de Coffres-forts Portes blindées

Compartiments de location pour banques.

Meubles de bureau en acier - Etagères pour livres et dossier - Installation de Bibliothèques et Archives,

La plus ancienne et la plus importante fabrique suisse de la branche Fondée en 1862



#### Chemins de fer

Système Decauville.

Petites Locomotives électriques et à moteur.

Installations pour la manœuvre des wagons

Installations de chargement et de déchargement

Dragues-Bétonnières

**Brouettes et Chariots** 

Transporteurs de toutes sortes;

Vis transporteuses. Gouttières à secousses Transporteurs à ruban. Transporteurs à bascules Elévateurs à godets. Elévateurs inclinés Elévateurs à bascules, etc.

Installations pour le chargement des foyers

Chemins de fer suspendus

# Ed. BRUN, Wædenswyl (Suisse)

pour la trempe et la soudure.

PRODUCTION JOURNALIÈRE : 15.000 KILOS

TÉLÉPHONE



Brun, Wædenswyl

Exportation

Poudre à cémenter C pour cémenter en paquet ou au four, avec une profondeur

Poudre à tremper B à feu ouvert jusqu'à une profondeur de 3 mm.

Poudre à braser Brunin remplaçant le borax et la brasure, soudant à une

chaleur 3 fois moins forte qu'avec l'ancien procédé. Graisse et huile réfrigérantes pour rafraichir les paliers chauds et les préserver de la chaleur.

Liquide à tremper exempt d'acide.

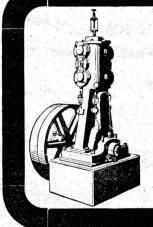
Graisse universelle à souder Brunol exempte

et d'oxyde, pour tout emploi, installations, fabrications, etc.

Poudre à souder le fer et l'acier, ainsi que pour la soudure autogène, la meilleure

Huile à perforer soluble dans l'eau.

Prix-courant et visite du voyageur gratis.



# Ateliers de Construction Burckhardt, Bâle

Compresseurs Pompes à vide sèches Pompes à vide humides Essoreuses

Machines spéciales pour la teinture et pour l'apprêt.

Fabrique de CHAUFFAGE CENTRAL et Poëlerie Moderne

C. SAMBUC FILS, Ingén. Lausanne



Fabrique de colliers en fer forgé. Exportation

CHAUFFAGES CENTRAUX

Cuisines complètes, pour hôtels et pensions

Fours de tous systèmes. - Buanderie - Séchoirs

Petite chaudière Thermos pour appartements.

Premières installations de Chauffage central par circulation d'air forcé: Grands Magasins Innovation - Dépôt des Tramways, à Lausanne

Exposition internationale Milan 1906 : Diplôme d'Honneur et Médaille d'Or (Tehrmos)





# **Ventilateurs**

Pressions de 2 à 2000 mm de colonne d'eau

Demandez la brochure No. B. T. 3510

SULZER FRÈRES, Société Anonyme, Winterthur

# Commune de Lausanne

Usine électrique du Bois-Noir, à Saint-Maurice

#### AVIS DE CONCOURS

Le soussigné met en soumission les travaux suivants: a) Dragage dans le canal de fuite de l'Usine électrique du Bois-Noir, environ 3000 m3.

b) Dragage dans le dépotoir du canal d'amenée environ 7000 m<sup>3</sup>. J. H. 37256 С.

Les plans, cahier des charges et formulaires de soumission sont à disposition des intéressés au bureau technique Max Hæter, ingénieur, Rue de Bourg, 10, Lausanne ou au Bureau Max Hæter, Entreprise du Bois-Noir, Villa du Bois-Noir, à St-Maurice.

Les soumissious portant l'inscription « Dragage ä l'Usine électrique du Bois-Noir » devront parvenir franco aux adresses ci-dessus pour le 20 janvier 1919,

On cherche à acheter

Quelques bons théodolites et quelques lunettes à niveler.

Offres détaillées sous Z-10232-Y, à Publicitas, S.A., Berne.

#### **VENDRE**

environ 25 tonnes fer pour béton armé, en barres de 5-6 mètres de long, diamètre 18-19 millimètres.

Adresser offres sous chiffres P24229 C. Publicitas S. A., Lausanne.

#### Commanditaire

Maison de la Suisse romande, an-Maison de la Suisse romande, ancienne renommée, avec bonne clientèle, demande comme commanditaire, technicien dans la partie chauffage.

Adresser offres Sous O. F., 7, N,

Adresser offres sous O. F. 7 N, à Orell Fussli, Publicité, Lansanne



#### Plaques à enchaînement

prevet 46934. — Licence offerte pour les cantons de Berne (Oberland), Uri, Unterwald, Glaris, Fribourg, Grisons, Apperell, Saint-Gall, Thurgovie, Tessin, Vaud, Valais, Neuchâtel, Genève. Plaques en béton armé, utilisables de plusieurs côtés, iusurpassables pour la construction des digues. Voir la description dans la Scheeis.

pour la construction des digues. Voir la description dans la Schweiz. Wasserwirtschaft, N° 22 de la 4™ année, et dans le Bulletin technique, N′ 46 de la 42™ année. Les intéressés sont priés de s'a, dresser à M. O. Brodbeck, ingénieuristel.

IMPRIMERIE LA CONCORDE Jumelles, 4 LAUSANNE Tél. 3595. IMPRESSIONS SOIGNÉES. LABEURS. ALGÈBRE



Les propriétaires des brevets suis

Nº 72 226 Warenverpackung,

désirent entrer en relations avec les fabricants suisses en vue de la mise en valeur des inventions brevetées.

S'adresser à Mathey-Doret & Cie, 17, Boulevard extérieur, Berne.



recommandent

Soc. Suisse d'Héliographie ZURICH

BREVETS D'INVENTION GENÈVE: SUISSE

# NDICATEUR VAUDOIS

Recueil des Adresses de Lausanne et du Canton de Vaud publié par la Société Suisse d'Edition, 4, Jumelles, Lausanne.

Paraît au commencement de chaque année.

En souscription En librairie -

Ire Partie: adresses de Lausanne par ordre alphabétique et professionnel ... ... Fr. 5. — 6. —

IIe Partie : adresses de Lausanne par ordre de rues, villas, sociétés, renseignements, etc. . . . . Ne se vend pas seule

IIIe Partie : adresses des autres com-

munes du canton ... Fr. 5.— 6.— Ire et IIe Parties réunies ... » 8.50 10.-

Ire et IIIe

Ire, IIe et IIIe » » (Complet) » 12.— 14.—

# Lampes Wotan-

<sup>1</sup>/2-Watt à remplissage gazeux

150-1500 watts

Pour éclairage efficace de grands locaux, rues et places.

Siemens-Schuckertwerke Bureau Zurich



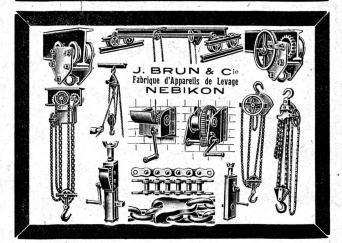
# Kern

**BOITES de COMPAS** 

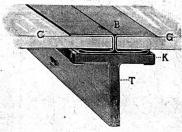
Instruments de Géodésie et de Topographie

CATALOGUES GRATIS

KERN & Cie, Société
Anonyme
AARAU



# TOITURE DE VERRE sans mastics



à moyeu de bandes de plomb. Est la plus solide, la plus commode, et la plus propre.

Elle s'emploie pour les sheds, lanterneaux et les serres.

Livré et monté: 180,000 m<sup>2</sup>.

Fabricant et détenteur du brevet :

#### JACQUES SCHERRER, Zurich

Bleicherweg, 26

Représentant pour la Suisse romande :

J. ARBORE, Vitrerie, Neuchâtel

Constructions Métalliques C. Wolf & Cie, Nidau (Berne)

# Décorations en Staff

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

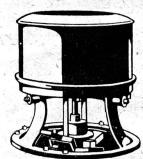
#### Ernest Haberer et Cie - Berne

Téléphone 943

Commandes directes d'après catalogues et travaux d'après plans spéciaux sont promptement exécutés. Projets avec nos motifs de catalogues pour plafonds, murs, etc., en tous

genres et grandeurs, d'après plans donnés sont fournis gratuitemen Conditions avantageuses. Catalogues à disposition.

# Machines à laver



Essoreuses

Ad. Schulthess & Cie

ZURICH

Atelier de Constructions



Camionnette Militaire Suisse

# Nouvelle S.A. des Automobiles

# MARTINI

Saint-Blaise

(Neuchâtel)

CAMIONNETTES:

1500 Kg.

**VOITURES TOURISME:** 

Charge Utile.

Devis sur demande.

Installations pneumatiques



AFFOLTER, CHRISTEN & Cie S. A. BALE



GALVANISATION A FACON

(GALVANISATION AU BAIN)

**PLOMBERIE** 

FABRIQUE SPÉCIALE DE TOUS

TRAVAUX DE TOLERIE

(SPÉCIALITÉ SOUDURE AUTOGÈNE) BOUILLEURS RÉSERVOIRS TUYAUX EMBALLAGES MÉTALLIQUES

ETC

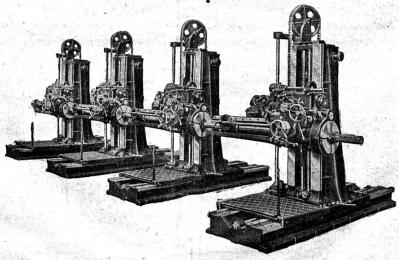
Société Suisse de Machines-Outils Oerlikon

TÉLÉ GRAMMES : OUTIL OERLIKON
PHONE : ZURICH : (HOTTINGEN 6943)

### MACHINES-OUTILS MODERNES

de haute précision.

Fabrication en série



Fabrication en série

#### Fédération des Fabricants Suisses

de Cartons bitumés (inscr. R. du C.)

Téléphone: 36.36

ZURICH, Peterhof Télégr.: Dachpappverband Zurieh

BUREAU DE VENTE

ET DE CONSULTATION

Livraison de cartons bitumés, ciment ligneux. matières collantes et cartons-feutre.

TRANSMISSIONS USAGÉES Achat et Vente d'occasion : POULIES, etc.

BERTSCHINGER FRÈRES & Cie

WALLISELLEN, près ZURICH

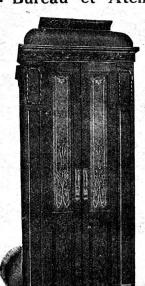
Téléphone Nº 2.

Adresse télégr. Gebertschinger.

#### ASCENSEURS ET MONTE-CHARGES

Electriques, Hydrauliques, à Transmission

# Bureau et Atelier à LAUSANNE



# Marc PELE1

Ingénieur-Constructeur

Rue Saint-Roch, 3 et 5

Commande par bouton par corde, par volant.

Marche silencieuse

Parachute infaillible

4000 installations en fonctions

Renseignements, Dessins,

Devis et Prix-courants

gratis sur demande.



#### ROBINETTERIE

pour:

vapeur, eau, gaz électricité.



Fonte en laiton et en bronze.

Fonderie et Robinetterie

Appareillage, Serrurerie, Installations sanitaires SOUDURE AUTOGÈNE

### DANIEL PERRET 6, Avenue de Béthusy LAUSANNE Téléphone 1086

Installateur des eaux de Cossonay, Ballaigues, Vallorbe, Vaulion, Echallens Bremblens, Leysin, Belmont. Spécialité de canalisations à haute pression, chauffages de serres. Etudes

et devis sur demande. Magasin d'exposition et de vente. Articles pour gaz. Potagers économiques «Le Rêve», etc., Réchauds, manchons, etc.

# ARTICLES SANITAIRES

en marbre-mosaïque armé:

Eviers, Egouttoirs Fontaines murales, Lavoirs Baignoires

Lavabos individuels et collectifs.

Exécution d'après dessin dans toutes les formes et dimensions.

#### S. A. des Usines de Mosaïque en Marbre

BALDEGG

Bureau de vente avec magasin d'échantillons à Berne Hirschengraben N°



Camions de 2 à 5 tonnes. Camions pont basculant, Omnibus 10-40 passagers, Arroseuses automobiles, Tracteurs militaires, Tracteurs pour l'agriculture, Camions pour le transport de bois en grumes, etc.

#### FABRIQUE d'AUTOMOBILES BERNA S.A. OLTEN (Suisse)

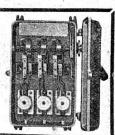


### Emulsion blanche Effet incolore et inodor laoureusement

-SUTER, Kilchberg - Zurich - ci-devant G. BOSSHARD, ZURICH



Coffreis de manœuvre - Interrupteurs-commutateurs étoile-triangle - Disjoncteurs-automatiques Limiteurs de courant - Interrupteurs à pression Interrupteurs à flotteurs - Boîtes de branchement pour fusibles - Interrupteurs à levier Prises de courant - Lamelles en fil d'argent



# S. A. Alb. BUSS & Cie

BALE

#### Constructions en fer

### Réservoirs et Appareils

Gazomètres - Wagons-citernes complets. Récipients de refoulement et de vide Chaudrons et bassins de réfrigération. - Agitateurs, etc.

#### Soudure d'aluminium - Forge de cuivre

Spécialité: Alambics à vapeur complets.

#### **FOURS**

Fours à tremper, à recuire, à adoucir et à cémenter fours de forge et aulres.

Trempe en régie.

#### CONSTRUCTIONS S. A.

ZURIGH • Adr. Télégr. : Sihlfabrik Selnau Téléphone 3544,

COMPTEURS D'EAU

le contrôle de la consommation du combustible nécessaire

pour tous les propriétaires de chaudières. Plus de 10,000 appareils en service

Pompes Moteurs à eau Turbines Turbines
Compresseurs
Presses hydrauliques
Presses à excentrique
Engrenages à vis sans fin
Appareils pour la production
de gaz d'air, système Schmid
Machines à relier,

système Egger



pour transmission;

en chanvre, pour élévateurs et monte-charges ;

en coton et en chanvre, pour transporteurs.

Tuyaux en Chanvre

pour tous usages.

ROBERT SUTER & Co THAYNGEN-SCHAFFHOUSE

#### LA CONCORDE IMPRIMERIE

Direction :

LAUSANNE

Th. Pache-Tanner J. Pache-Périllard

JUMELLES, 4 Téléphone 3595

Impressions commerciales et artistiques

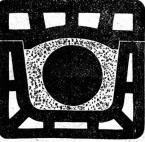
Tirages en couleurs, illustrations, Labeurs

Journaux, volumes, brochures, catalogues

Circulaires :: Enveloppes :: Programmes

Cartes de visite et d'adresse, Obligations

Faire-part, Registres :: Algèbre, Musique



#### CANIVEAUX pour câbles

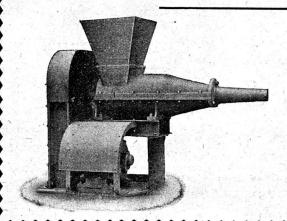


A. G. der Ziegelfabriken Thayngen und Rickelhausen.

Prospectus et échantillons sur demande.

THAYNGEN Ct. de Schaffhouse

# Société Suisse Pour Construction de Locomotives de Machines



#### MACHINES A BRIQUETER

la tourbe, le charbon, la poussière de coke, etc.

Livrables de suite.



# CAMILLE BAUER, BALE



# Lampe idéale pour pupitre et lecture

Haute intensité lumineuse. Rayonnement vers le bas.



9

La lumière ne touche pas les yeux. Lampe solide, pratique et bon marché.

DEMANDEZ LES PRIX



## CHARLES MAIER

Fabrique d'Appareils électriques SCHAFFHOUSE (Suisse)

Prix-courants
sur
demande



Offres spéciales sur

demande

#### COFFRETS DE MANŒUVRE

pour haute et basse tension automatique et non automatique

TOP DEPOSED TO DEPOSED DE POSED DE POSE

# 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 autres 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.



SOCIÉTÉ DES USINES DE LOUIS DE ROLL

Succursale: USINES DE CLUS (Canton de Soleure).

### G. RUTTIMANN :: LAUSANNE

ENTREPRISES ÉLECTRIQUES

8

TÉLÉPHONE 3322

Maison spéciale pour la construction de

Réseaux électriques aériens

SOCIÉTÉ ANONYME

# BROWN, BOVERI & Cie, BADEN (Suisse)

Bureau Technique pour la Suisse Romande: Lausanne, Avenue de la Gare, 3

Téléphone 2159

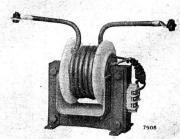
#### Transformateurs de tension et d'intensité.

ESSAYES OFFICIELLEMENT



Transformateur de tension monophasé type TLM 151

- Transformateurs de tension type TLM° 454, 164
- Transformateurs de tension type TOM° 454, 164, 254
- Transformateurs de tension type TOM° 321, 331, 341, 354, 361, 371
- Transformateurs de tension type TOM° 451, 461, 471



Transformateur d'intensité Type C jusqu'à 200 Amp

Transformateurs d'intensité: type C<sup>4</sup>, A<sup>6</sup>, A<sup>8</sup>, A<sup>10</sup>, A<sup>12</sup>

Demander tarifs A3 T VII : A3 T VII a , A3 T VI