

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 54 (1928)
Heft: 25

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 16.03.2025

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

BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

ORGANE DE PUBLICATION DE LA COMMISSION CENTRALE POUR LA NAVIGATION DU RHIN
ORGANE DE L'ASSOCIATION SUISSE D'HYGIÈNE ET DE TECHNIQUE URBAINES
ORGANE EN LANGUE FRANÇAISE DE LA SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES

ainsi que de la Société vaudoise des Ingénieurs et des Architectes, de l'Association des Anciens Elèves de l'Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne et des Groupes Romands de la G. e. P.

ABONNEMENTS :

Suisse : 1 an, 12 francs
Etranger : 14 francs

Pour sociétaire :

Suisse : 1 an, 10 francs
Etranger : 12 francs

Prix du numéro :
75 centimes.

Pour les abonnements
s'adresser à la librairie
F. Rouge & C°, à Lausanne.

COMITÉ DE RÉDACTION

Président : R. NEESER, ingénieur, à Genève.
Secrétaire : EDM. EMMANUELI, ingénieur, à Genève.

MEMBRES :

Fribourg : MM. L. HERTLING, architecte ; A. ROSSIER, ingénieur ; R. DE SCHALLER, architecte. — *Vaud* : MM. C. BUTTICAZ, ingénieur ; EPITAUX, architecte ; E. JOST, architecte ; A. PARIS, ingénieur ; CH. THÉVENAZ, architecte. — *Genève* : MM. L. ARCHINARD, ingénieur ; CH. WEIBEL, architecte. — *Neuchâtel* : MM. ED. ELSKES, ingénieur ; A. MEAN, ingénieur cantonal ; E. PRINCE, architecte. — *Valais* : MM. J. COUCHEPIN, ingénieur, à Martigny ; HAENNY, ingénieur, à Sion.

RÉDACTION : H. DEMIERRE, ingénieur.
VEVEY, Rue de la Madelaine, 15.

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE

J. CHAPPOIS, ingénieur, président. — A. DOMMER, ingénieur. — M. IMER. — H. MEYER, architecte. — F. ROUGE, libraire.

ANNONCES :

50 centimes la ligne

Rabais pour annonces répétées

Demandez tarif spécial
pour fractions de pages à

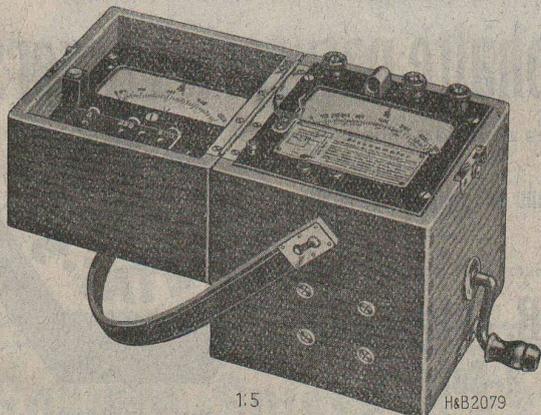
l'Indicateur Vaudois
(Société Suisse d'Édition)
Jumelles, 4, Lausanne.

ADMINISTRATION : LIBRAIRIE F. ROUGE & C°, RUE HALDIMAND, 6, LAUSANNE



Troesch & C° S.A., Berne

Fabrique d'Appareils Sanitaires



1:5

H&B2079

Mesureur d'isolement avec voltmètre.

Camille Bauer, Bâle

Représentant général pour la Suisse de

Hartmann & Braun S. A. Francfort s/M.

livre immédiatement du stock

Mesureurs d'isolement avec magnéto
et dispositif de blocage automatique de l'aiguille

DEMANDEZ LE PROSPECTUS SPÉCIAL s. v. p.

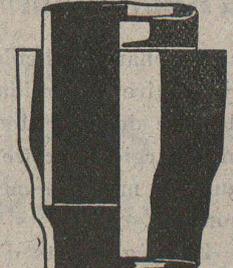
COMPTOIR FRANCO - BELGO - SARROIS

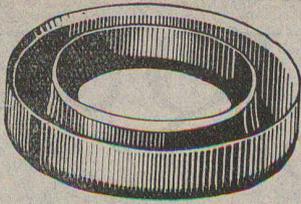
pour la vente des tubes d'acier à l'exportation

TUBES MANNESMANN DE BOUS
pour canalisations d'eau et de gaz

REPRÉSENTANTS GÉNÉRAUX POUR LA SUISSE :

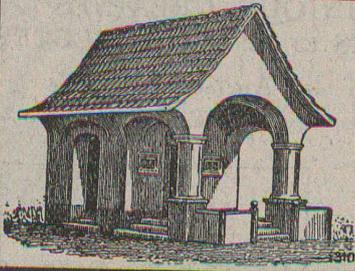
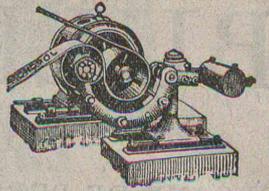
EMILE POBÉ, COMPTOIR MÉTALLURGIQUE S. A., BALE





TANNERIE de VEVEY S.A.

Courroies de Transmission en Cuir. - Cuirs Emboutis.
Articles techniques. - Pignons en Cuir vert, Joints, etc.



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

Entreprises électriques O. Burgi & C^{ie}, Lausanne

Maison spéciale pour
la construction de lignes aériennes en tous genres

Procédés brevetés pour montage de câbles sur grandes lignes, écartant tout endommagement extérieur de ceux-ci.

Marque de fabrique déposée



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

Très brillante ou mate

Représentant général pour la Suisse : B1 536 g

C. HAESSIG, Elisabethstrasse, 11, BALE

Asphalte naturel de Travers

Seules mines d'Asphalte en Suisse.

Reconnu le meilleur Asphalte

Représentants pour la Suisse :

E.-R. Zetter & C^o,
à Soleure

Maison fondée en 1843.

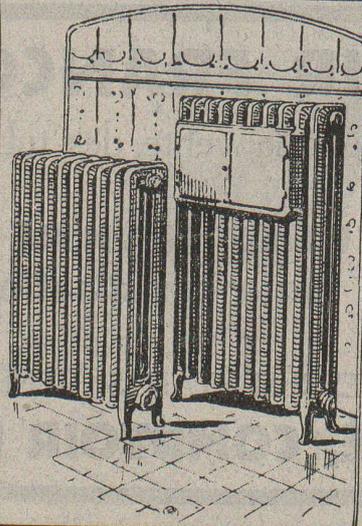


Marque de fabrique.

L'Aluminium-Fonds de Neuhausen

appartenant à l'Ecole polytechnique fédérale de Zurich attire l'attention des savants et des spécialistes dans le domaine de l'électrochimie et de l'électrometallurgie sur cette institution, qui est cette année aussi, à même de mettre à disposition d'importantes sommes.

Les réglemens d'exécution du Fonds, contenant les conditions détaillées, sont à la disposition des intéressés et peuvent être obtenus à la Chancellerie du Conseil de l'Ecole polytechnique fédérale.



CHAUFFAGES CENTRAUX

Installations de
Cuisines et Buanderies

C. BOULAZ & C^{ie}

Anciennement
Maison H. Moulin

LAUSANNE

LE MONTE-CHARGES RAPIDE "RACO"

est le plus simple, le plus productif,
d'un montage facile et rapide et d'un prix très modique

Vitesse d'élévation 30 à 60 mètres par minute
Force de portée 500-1000 kg.

Bétonnières «Raco de Roll» Matériel roulant
Concasseurs «Clus» Explosifs de sûreté
Outils pour entrepreneurs

Robert Aebi & C^{ie} S. A., Zurich

BUREAU TECHNIQUE :: FABRIQUE DE MACHINES

Maison fondée en 1880

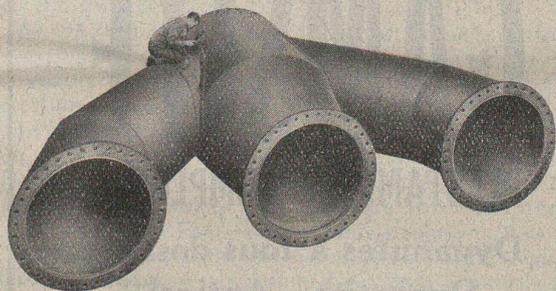


Ateliers de Constructions Mécaniques de Vevey (Suisse)

Téléphone N° 69

Adresse télégraphique : Fonderie Vevey

Téléphone N° 69



Culotte soudée à l'arc électrique.

TURBINES HYDRAULIQUES
RÉGULATEURS

PONTS ET CHARPENTES
MÉTALLIQUES

APPAREILS DE LEVAGE
DE MANUTENTION ET DE TRANSPORT

CHAUDRONNERIE
RÉSERVOIRS - CHAUDIÈRES
GAZOMÈTRES - TUYAUX

FONDERIE DE FER ET DE BRONZE

Société Suisse d'Explosifs Cheddite et Dynamite

Bureau à Liestal : Tél. 182. Usines à Isleten (Ct. d'Uri) et Liestal

livre à des conditions avantageuses

DYNAMITE de toutes forces

Explosifs de sûreté 1^{re} qualité

CHEDDITE ET TELSITE
MÈCHES ET DÉTONATEURS

Agents généraux pour la Suisse romande :

PETITPIERRE FILS & C^{ie}, NEUCHÂTEL
TÉLÉPHONE 3.15

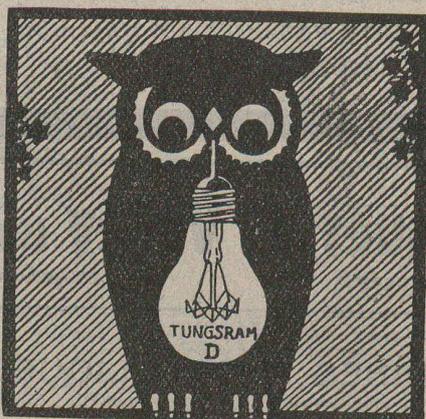


S. A. des Roulements à Billes

SKF

Zurich 1 - Sihlstrasse 1

ROULEMENTS A BILLES ET A ROULEAUX
TRANSMISSIONS - POULIES



TUNGSRAMP

LA LUMIÈRE
MODERNE

TUNGSRAMP

SOCIÉTÉ ANONYME D'ÉLECTRICITÉ

Bahnhofstrasse 57 b ZÜRICH Bahnhofstrasse 57 b

Téléphone : Selnau 6062 Télégramme : Tungsramp Zurich

Société Suisse des Explosifs

Usine et siège à GAMSSEN près Brigue (Valais)

Explosifs de sûreté :

GAMSSITE

PLASTAMMITE ◦ SIMPLONITE

Dynamites à tous dosages

Dynamite „Antigel“

Mèches et Détonateurs

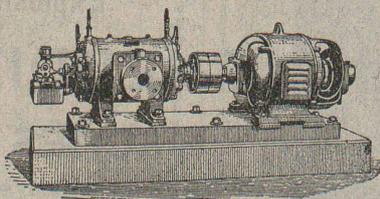
Tous accessoires pour le tir des Mines

Télégrammes : „Explosifs-Brigue“

Téléphone : N° 15, Brigue

COMPRESSEURS - POMPES A VIDE ESSOREUSES

Machines spéciales pour
la teinture et l'apprêt.
Ires références.

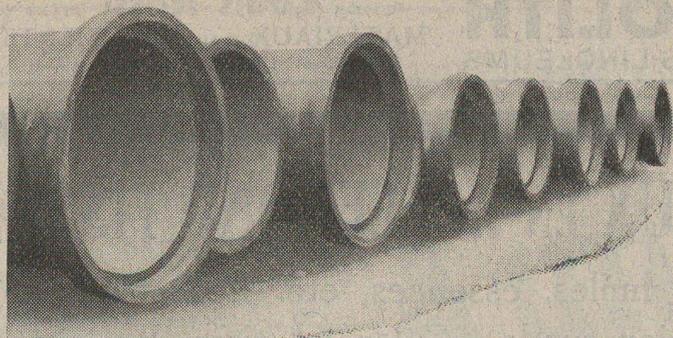


Machines pour travailler
les métaux en feuilles.
(Système Jäcklin Frères).

Atel. de Constr.

BURCKHARDT

Soc. Anon., Bâle



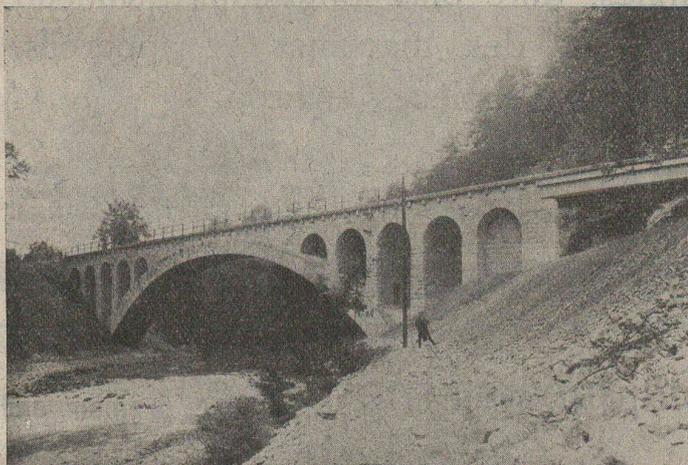
Tuyaux Vianini

en béton armé

pour turbines, conduites d'eau potable, égouts, conduites à purin, canalisations, etc., jusqu'à 10 atm. de pression.

Tous nos tuyaux sont garantis étanches et fabriqués avec du béton résistant aux acides.

Desmeules Frères, Granges-Marnand et Sté Internat. des poutres Siegwart, Lucerne



Pont amont C. F. F. du „Kessiloch“.

Entreprise Générale de Bâtiments
et de Travaux publics

J. J. RUEGG & C°

ZURICH - BALE - DELÉMONT

Terrassements - Canalisations
Maçonnerie - Béton armé

BUREAU D'INGÉNIEUR

Ed. BRUN, Wædenswyl

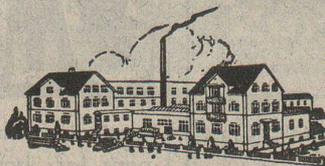
(Suisse)

Première fabrique spéciale de matériaux pour la trempe et la soudure

Production journalière :
15.000 kilos

Téléphone 102

Fondée en 1886



TELEGRAMME
Brun, Wædenswyl

Exportation

Poudre à cémenter C pour cémenter en paquet ou au four, avec une profondeur de trempe atteignant 8 mm.

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 rafraîchir les paliers chauds et les préserver de la chaleur.

Liquide à tremper exempt d'acide.

Graisse universelle à souder Brunol exempte d'acide et d'oxyde, pour tout emploi, installations, fabrications, etc.

Pâte à souder Brunol en bâtons, sans oxyde.

Pâte d'étain Brunol (conservant étain et matière liquide); mixture à souder, à étamer, etc. Alliage à volonté.

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

Huile à perforer soluble dans l'eau.

Prix-courant et visite du voyageur gratis.

ZEISS

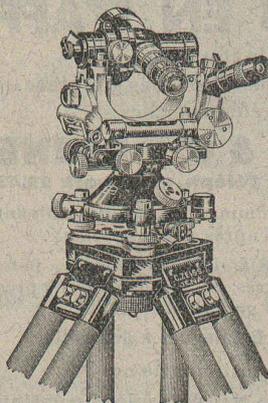
Niveaux à Lunette

et

Théodolites

pour tous les travaux techniques, routes, drainages, etc.

Instruments très légers,
mais fort stables et d'un rendement exceptionnel.
Maniement facile et rapide.



Théodolite I.

Mires Parlantes
Equerres à prisme

Pour tous
renseignements et brochures
s'adresser à



PLANCHERS EUBOOLITH

SANS JOINTS — 9 millions de m² posés — SOUS-LINOLEUMS

Représentant **Louis Rossi** Architecte
MATÉRIAUX pour BATIMENTS
11, Pl. St-François LAUSANNE Téléphone 68.01

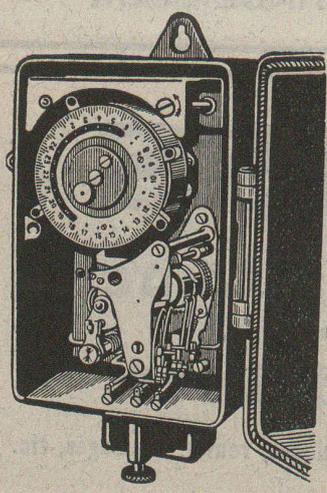
ENGRENAGES SILENCIEUX EN „CÉLÉRON” TISSU

imperméables à l'eau, aux graisses, huiles, essences, etc. Les acides et les solutions alcalines sont sans action sur le „Céleron“ tissu. Il résiste aux températures élevées sans se ramollir. Il résiste aux chocs et à l'usure. Un pignon en „Céleron“ ne se déforme jamais, il reste silencieux à toutes les vitesses, prévient les pannes, dure plus longtemps qu'aucun autre pignon, et augmente la longévité des machines et appareils.
Production annuelle 4 000 000 de pièces environ.

ZWILCHENBART S. A., Dépt. Techn., BALE

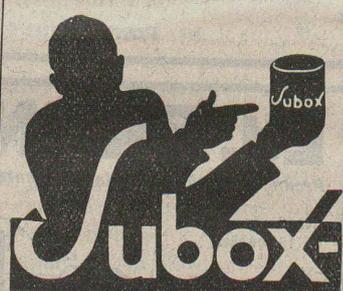
S. A. des Interrupteurs automatiques Berne

Marque **SAIA** déposée



- SAIA-**
- Interrupteurs horaires et de blocage*
 - Interrupteurs de température*
 - Thermorégulateurs*
 - Horloges de commutation*
 - Allumeurs-extincteurs pour cages d'escaliers*
 - Thermorégulateurs avec interrupteur à mercure*

Comme premier enduit utilisez



(produit à base de plomb) pour fer, bois, éternit, etc.

SUBOX S. A.

187, Langstrasse ZÜRICH 5 Langstrasse, 187

DÉCORATIONS EN STAFF

Fabrication spéciale brevetée et meilleur équivalent des travaux exécutés sur place. Se les procurer de préférence chez

ERNEST HABERER & C^{IE} - BERNE
SULGENAUWEG, 38 **Téléph. : Bollwerk 29.43**

Exécution prompte et soignée de commandes directes suivant nos catalogues et de travaux d'après plans spéciaux.

Compositions spéciales avec les motifs de nos catalogues pour plafonds, murs, etc. en tous genres et grandeurs, d'après indications, sont faites gratuitement.

Conditions avantageuses — Catalogues à disposition

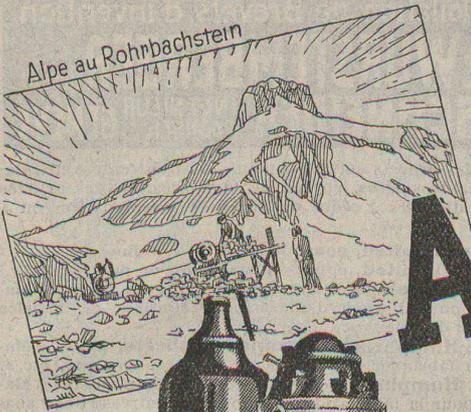
Demandez croquis et propositions de nos

Décorations en Staff modernes de toute dernière création

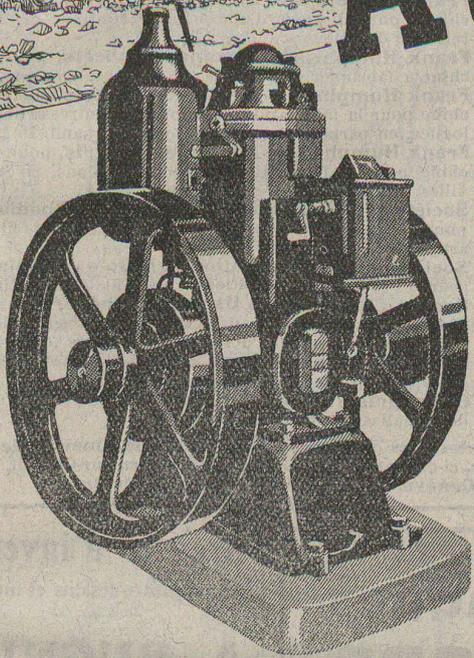
Tous travaux du génie civil
et
BÉTON ARMÉ

Entreprise Ch. ORTELLI & C^{ie}
MONTHEY

Téléphone : 145 - 146.



A une altitude de 2800 M.



Le moteur «PETTER» travaille économiquement et sans dérangements. - Le «PETTER» grâce à son dispositif spéciale de mise en marche instantanée, démarre immédiatement même par temps froid.

Demandez notre prospectus spécial.

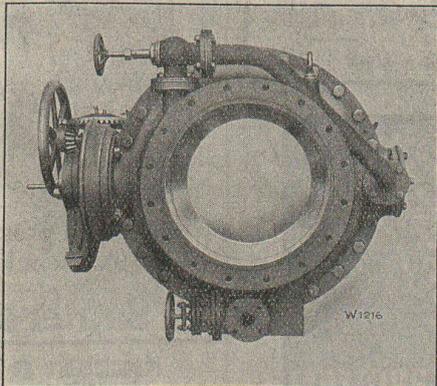
**U. AMMANN, Ateliers
de Constructions S.A.
Langenthal**

PRO
PRA

ESCHER WYSS & C^{IE} S.A.
Zurich
Suisse A174

Vannes rotatives

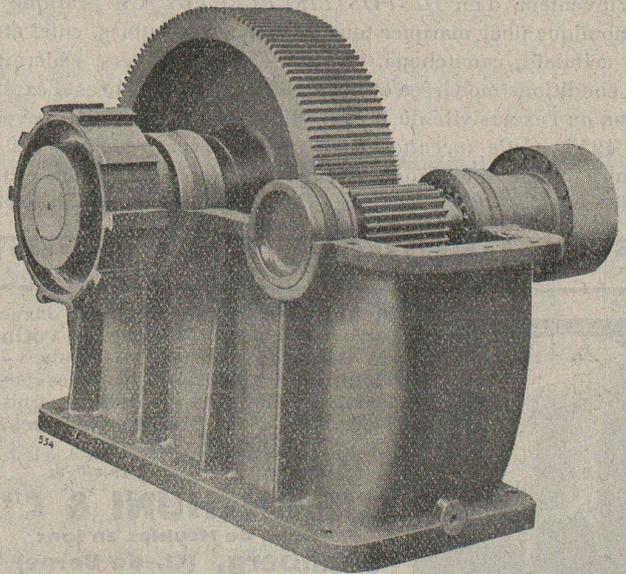
l'organe de fermeture le plus parfait pour conduites d'eau



Ouverture lisse et sans aucun obstacle en position ouverte, donc perte de pression des plus réduites.

53/28

**S. A. DES ENGRENAGES MAAG
ZURICH**



**Réducteur de vitesse
pour cimenterie, commande de broyeur,**
450 CV, 1000/144 t/min.

Réducteurs et multiplicateurs complets
Pompes à engrenages
Engrenages pour tout usage

Construction d'une nouvelle usine à gaz à Sion

La Commune de Sion ouvre un concours d'idées pour la construction d'une nouvelle usine à gaz.

Les renseignements nécessaires sont à la disposition des intéressés auprès de la Direction des Services Industriels à Sion.

Les projets seront examinés par des spécialistes. Une somme de Fr. 3000.— est disponible pour récompenser les 3 projets les plus méritants.

Délai pour la présentation des projets : 15 janvier 1929.

Sion, le 2 novembre 1928.

O. F. 64 660 L.

Direction des Services Industriels.

ÉLECTRO-INGÉNIEURS

avec connaissances en radio ou en lumière. Personnes pouvant écrire des exposés techniques sur ces spécialités, dans un style clair et bien compréhensible.

Bonnes connaissances des langues, références demandées, gens capables et consciencieux.

Offres sous chiffres 256 à l'Indicateur Vaudois, Lausanne.

A VENDRE

pour raison de santé, belle

USINE DE CHAUX ET CIMENTS

moderne, dans centre d'une grande vallée sans concurrence.

Vastes bâtiments et silos, salles des machines, bureau, magasins, garage, forge et maison neuve d'habitation, 2 broyeurs à boulets, séparateur à air, 1 tube finisseur, turbine Pelton neuve, 70 ch. avec chute de 82 m. Cette force peut être doublée au besoin. 3 fours, 1 camion 5 tonnes.

Tout le matériel de fabrication et d'exploitation est moderne.

Immense carrière inépuisable, vastes terrains pour agrandissements. Le tout appartenant à l'usine. Vente assurée. Facilité de paiement. Offres sous chiffre N 10813 X, à Publicitas, Genève.

L'inventeur d'un **DISPOSITIF ÉLECTRIQUE** pratique et économique pour marquer tous emballages, meubles, cuir, étoffes, celluloid, caoutchouc, viandes et objets divers, céderait à des conditions modérées et avec facilités, des licences d'exploitation ou l'exclusivité du brevet suisse N° 117833 du 19 novembre 1925. Cette invention est exploitée avec grand succès en France. Pour renseignements techniques, échantillons, etc., s'adresser à *Fl. Rabilloud, Ing.*, 14, rue du Mont-Blanc, à Genève.



Meubles en moëlle de rotin blanc nature ou fumé. — Meubles en rotin de Boondoot résistant à la pluie. — Meubles de terrasse de toutes les couleurs. — Meubles en osier, vernis blanc, etc. — Chaises - longues, Chaises de nuit.

Demandez notre nouveau catalogue.

CUENIN-HÜNI & C^{IE}

Fabrique de Meubles en Junc Kirchberg, (ct. de Berne)

Succursale à BROUGG (Ct. d'Argovie)

INDICATEUR VAUDOIS

Livre d'adresses de Lausanne et du Canton de Vaud. - Dans toutes les librairies
: : PARAIT CHAQUE ANNÉE EN JANVIER : :

Offres d'exploitation de Brevets d'invention IMER & DE WURSTEMBERGER E. IMER-SCHNEIDER INGENIEUR CONSEIL GENÈVE

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

N° 82 451, **Vickers Limited**, pour : « Canon mécanique ».

N° 99 831, **Vickers Limited**, pour : « Installation de pompage ».

N° 103 704, **Frank Humphris & Alexander Roberts**, pour : « Machine pour fabriquer d'une manière continue des articles tels que des clous ».

N° 103 931, **Frank Humphris & Alexander Roberts**, pour : « Machine à fabriquer des clous, vis, pointes, crochets, etc. ».

N° 104 379, **Frank Humphris & Alexander Roberts**, pour : « Machine pour la fabrication des clous, ou autres articles analogues, en partant d'une feuille ou d'une bande de métal ».

N° 104 380, **Frank Humphris & Alexander Roberts**, pour : « Machine pour la fabrication des pointes, clous, rivets, chevilles, etc. ».

N° 108 464, **Société pour la Fabrication de la Soie « Rhodiaseta »**, pour : « Procédé et appareil pour la fabrication de filaments artificiels ».

N° 113 713, **Société pour la Fabrication de la Soie « Rhodiaseta »**, pour : « Procédé de fabrication de fils et filaments artificiels ».

N° 113 853, **Société Chimique des Usines du Rhône**, pour : « Procédé pour la fabrication des éthers ou esters de la cellulose, en milieu solvant des éthers ou esters formés ».

N° 121 807, **Sidney A. Ogden**, pour : « Verfahren zur Herstellung eines Zellulosederivats ».

N° 121 960, **Compagnia Italiana dei Segnali**, pour : « Installation de signalisation pour chemins de fer ».

Prière d'adresser les offres ou propositions à **MM. Imer & de Wurstemberger**, ci-devant **M. E. Imer-Schneider**, Ingénieur-Conseil, 59, rue du Stand, à Genève, qui les transmettront à qui de droit.

Plaques Diana

pour sous-toits et plaquettes spéciales

pour toits en tuiles,

protégeant contre la chaleur, le froid, l'humidité, la suie, la neige.

Offres gratuites par

ETERNIT S. A.
NIEDERURNEN

Cendres & Métaux S. A.

Succ. de

Aufranc & C^o S. A.

Bienne

Soudure argent

pour

tout usage

(env. 50 sortes.)

Or - Argent - Platine



PROTEGEZ L'INDUSTRIE
PAR DES BREVETS D'INVENTION

BOVARD & C^{IE}

BOLLWERK 15 BERNE

Brevets d'invention

marques - dessins et modèles

A. BUGNION

Physicien diplômé

de l'Ecole Polytechnique Fédérale.

Ancien élève de l'Ecole Supérieure d'Electricité, à Paris.

Ancien expert technique

au Bureau Fédéral

de la Propriété Intellectuelle.

GENÈVE

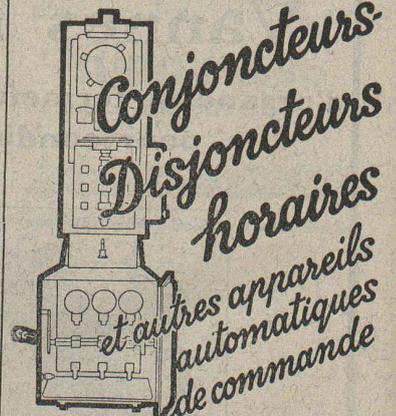
LAUSANNE

Corraterie, 13

Grand Pont, 2

Tél. Stand 79.20

Téléph. 23.550



de qualité et précision incomparables sont fournis par

Fr. Sauter S. A. Bâle

Manufacture de Papiers

BAUMGARTNER & C^o

LAUSANNE et RENENS

Spécialité de Papiers

utilisés dans l'Industrie du Bâtiment.