

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 65 (1939)
Heft: 11

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: 13.10.2024

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

le Produit suisse



le plus réputé

pour l'étanchement parfait

Gasp. WINKLER & Cie, Zurich-Altstetten

SAGRAVE S. A. LAUSANNE CASE POSTALE OUCHY Tél. 22.997 BUREAU : QUAI BELLERIVE-OUCHY Spécialité de sables et graviers du lac pour béton armé

Importantes installations de triage et concassage. Produits bruts et concassés, triés ou tout venant en toutes granulations, pour toutes applications, petit gravier d'allée, sable moulu, tamisé à 2 mm. pour crépissage fins, enduits et jointages. Poussière de roche (Filler) pour liant dans les mortiers bitumineux. Entreprise de draguage, construction ports, canaux, jetées, enrochemens.

“ La publicité seule vous fera connaître ”

EXPLOSIFS

CHEDDITE TELSITE Les meilleurs

EXPLOSEURS DÉTONATEURS ÉLECTRIQUES (Spécialités)

Agents généraux Petitpierre & Grisel NEUCHÂTEL

NOTZ & CO. BIENNE ACIER SANDVIK

Tôles perforées



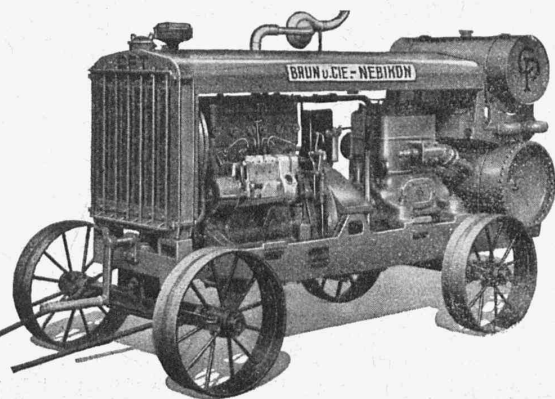
H. HEER & C° OLTEN

Brevets

d'invention seront obtenus et mis en valeur rapidement et consciencieusement en Suisse et à l'étranger par la Maison PERUHAG, Lausanne, dans toutes les grandes villes. Demandez les prospectus

Paul HOFER

L'Agence spécialisée pour le service de Renseignements commerciaux et financiers. Correspondants dans le monde entier. Tarif spécial par abonnement. Rue Saint-Pierre 3, tél. 2 71 13, Lausanne.



MACHINES

pour le bâtiment, l'entretien des routes, l'exploitation des gravières et carrières.

Groupes moto-compresseurs transportables Diesel ou à essence.

brise-béton, marteaux-perforateurs, etc., etc.

BRUN & C° FABRIQUE DE MACHINES NEBIKON (Lucerne)

Téléphone 85.112 Fondée en 1872

BAUMGARTNER & C° S. A. LAUSANNE

Papiers tous genres

R. Schmid-Jaisli Zofingue Plaques-adresses Échantillons à disposition



L'explosif

bien connu, efficace et bon marché

c'est

la poudre noire

Intend. féd. des Poudres, Berne



Marque de fabrique déposée

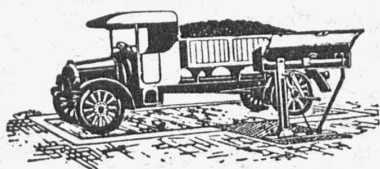
**reconnu la meilleure
peinture laquée du monde**

Très brillante ou mate.

Représentant général pour la Suisse:

C. HAESSIG, St. Albanvorstadt 12, BALE

Engins de Pesage



**en tous genres, grandeurs et forces
CONSTRUIT ET RÉPARE**

FABRIQUE DE MACHINES

Louis GIROUD, s. a., Olten Tél. 2197

IMPRIMERIE LA CONCORDE

LAUSANNE

Terreaux, 31

Téléphone 23.595

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



CARBORUNDUM

meules pour Widia,
fonte et pierres

ÉLECTRITE

meules pour outils, fers,
meulage de précision

Grand stock



Werner Gürtler, Winterthour

Téléphone 2 68 14

S. A. DES CÂBLERIES & TRÉFILERIES COSSONAY - GARE

Cordons flexibles pour appareils mobiles

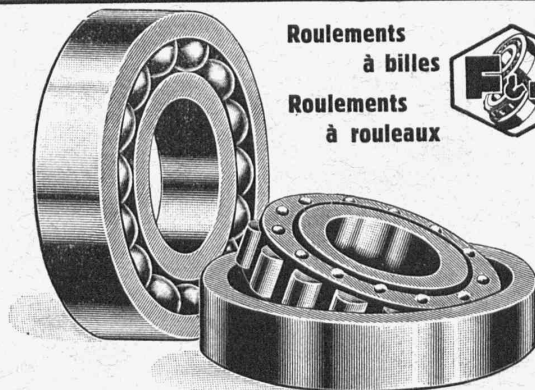
Exécution spéciale avec

Manteau extérieur de caoutchouc coriace

à la place de la tresse sujette à une usure rapide.

FIL DE QUALITÉ A. S. E.

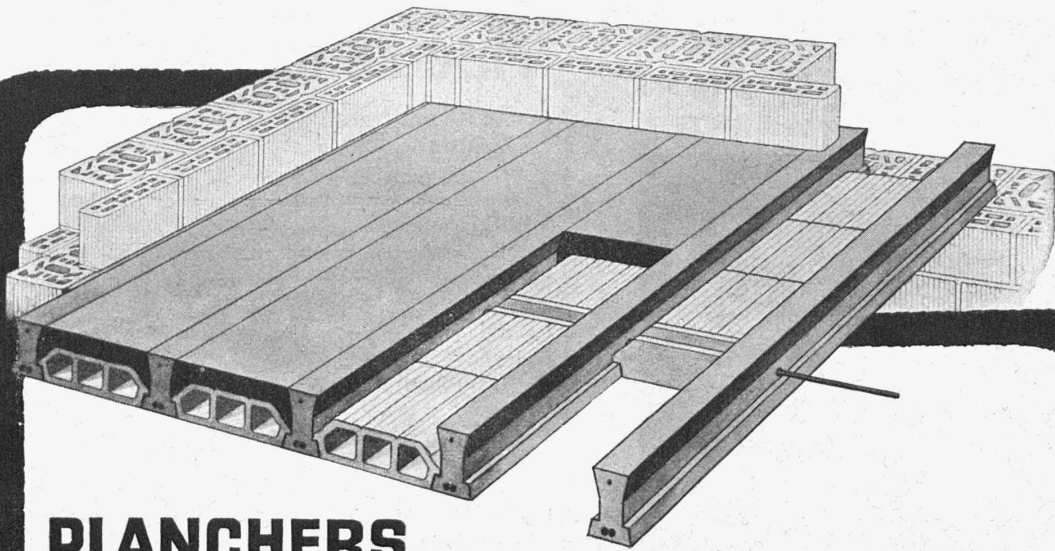
Représentant général : **ÉLECTRO-MATÉRIEL S. A.**
Zurich - Berne - Bâle - Lausanne - Genève - Lugano



Roulements
à billes
Roulements
à rouleaux



AMSLER & Cie S.A. FEUERTHALEN Représentants et dépositaires pour la Suisse :



PLANCHERS Norma

Leurs avantages : Construction statique irréprochable, bonne répartition des charges et liaison latérale parfaite grâce aux nervures transversales. Ne nécessitent aucun coffrage. Facile à poser. Tous les genres de plafonds peuvent être appliqués aux planchers Norma. Prospectus à disposition.

Les planchers NORMA sont fabriqués par : Ziegel S. A., Cully, Tél. 4 2220 pour la Suisse romande ● Pour les cantons Berne et Soleure : Betonwerke Lüsslingen A.-G. Lüsslingen. Tél. 226 16 ● Pour les cantons de Bâle : Kaminwerk Allschwil. Tél. 22273 ● Pour le Tessin : Bariffi et Wulschleger, Lugano. Tél. 247 35 ● Pour le reste de la Suisse : Tuileries Zurichoises S. A., Zurich. Tél. 366 98.

LE ROBINET FREIFLUSS

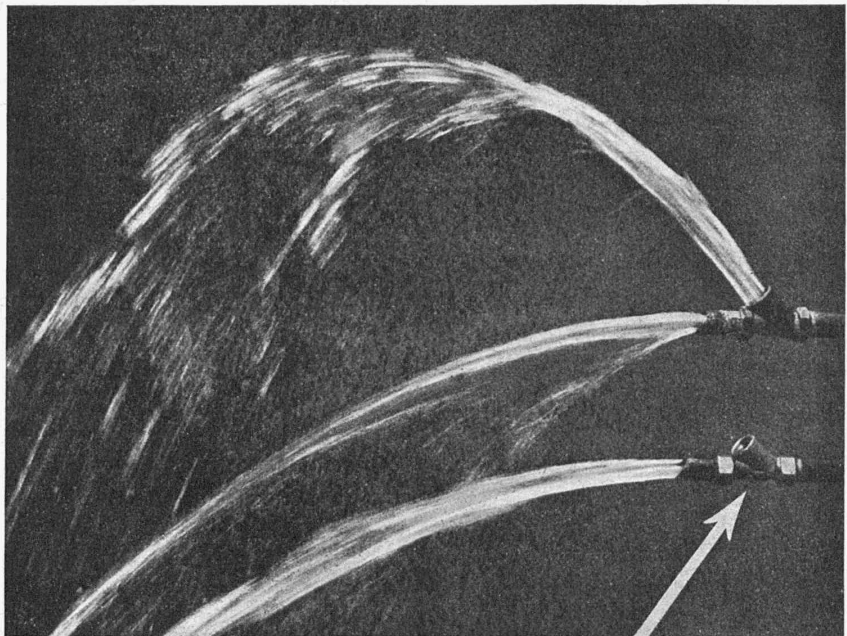
(Breveté)

“ le plus perfectionné des robinets à siège oblique ”

Le robinet Freifluss est le seul qui transforme progressivement et rationnellement la section ronde du tuyau en section elliptique, dont la coupe oblique est un cercle formant le siège du robinet.

Avantages de cette construction :

1. — Emcombrement minimum.
2. — Résistance insignifiante grâce au passage intégral et à l'absence de cavités ou d'angles morts.
3. — Pas d'usure du siège, les tourbillons étant supprimés.



UNE EXPÉRIENCE CONCLUANTE ORIGINAL FREIFLUSS

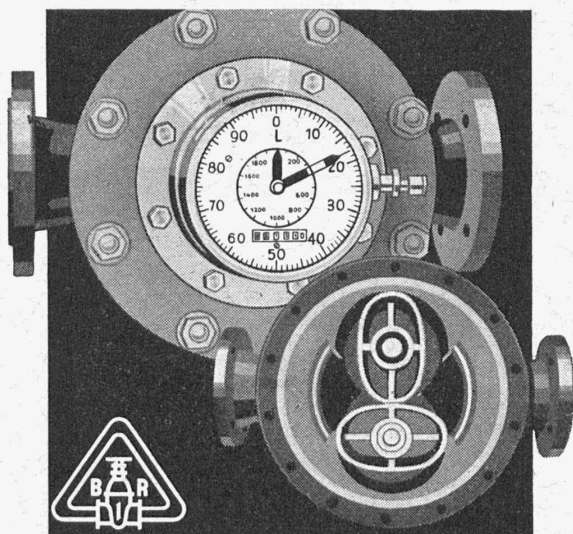
La photo ci-dessus (non retouchée) montre clairement la différence d'écoulement (chapeaux de robinets enlevés) entre un robinet oblique ordinaire et un Freifluss original.

Notice sur demande à

**KUGLER S.A. Seul Fabricant
GENÈVE - ZURICH**

COMPTEUR B & R A ROUES OVALES (Brev. all.)

pour huile, benzol, pétrole, etc.

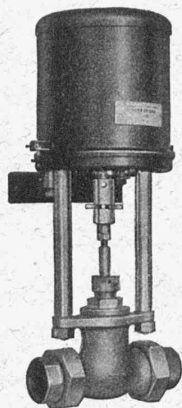


BOPP & REUTHER ^{GM}_{BH}
MANNHEIM-WALDHOF

Repr. : Dr. Ing. H. EIMER, Ing. Bureau
KREUZLINGEN

Commande automatique électrique

d'installations de chauffage
de ventilation
frigorifiques
de pompes



par
Interrupteurs horaires
Horloges à contacts
Interrupteurs à distance
Interrupteurs de pression
Interrupteurs à flotteur
Régulateurs de température
Régulateurs d'humidité (humidostats)
Vannes motorisées
Vannes à électro
Commandes motrices pour clapets d'air etc.

Demandez nos catalogues.

SAUTER

Fabrique d'Appareils Electriques
FR. SAUTER S.A. à Bâle

Bureau technique de Genève, rue Diday, 12.

Mise au concours de places

Au Service fédéral des Eaux, à Berne, les places suivantes sont mises au concours :

1. Une place d'ingénieur de 2^{me} classe.

Conditions : Ressortissant suisse avec diplôme d'une haute école technique, quelques années de pratique, bonnes connaissances en hydraulique. Savoir deux langues officielles ; connaissance d'une troisième langue désirée. Aptitude pour travaux sur le terrain.

La place sera occupée provisoirement aux conditions d'employé.

Traitement : 6500 à 10 100 fr., moins déductions selon arrêtés fédéraux.

2. Une place de technicien de 2^{me} classe, éventuellement de 1^{re} classe.

Conditions : Jeune ressortissant suisse avec diplôme d'un technicum, quelques années de pratique, connaissance de deux langues officielles, prédilection et habileté pour travaux sur le terrain. Candidats capables de langue maternelle italienne ou française auront la préférence.

Traitement : 4100 à 7700 fr., respectivement 5600 à 9200 fr., moins déductions selon arrêtés fédéraux.

Offres écrites à la main avec renseignements complets sur la personne du candidat, l'incorporation militaire, l'activité exercée jusqu'à présent ; joindre certificats d'études, copies de certificats et photographie.

Addresser offres jusqu'au 20 juin 1939 au Service fédéral des Eaux, Bollwerk 27, Berne.

OFFRES D'EXPLOITATION DE BREVETS D'INVENTION
IMER, DÉRIAZ & C^{IE}
CONSEILS EN PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE
— MAISON FONDÉE EN 1877 — GENEVE

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^o 161.622 vom 11. Mai 1932 für: Verfahren zur Herstellung von Körpern aller Art aus härtbaren Kunststoffen.
- N^o 175.167 du 4 mai 1934, pour procédé de préparation du benzo-diéthylaminométhyl-1.4-dioxane.
- N^o 176.996 du 19 août 1933, pour: Procédé de recuite de tuyaux en fonte centrifugée et tuyau recuit obtenu par ce procédé.
- N^o 169.658 vom 1. Mai 1933, für: Vorrichtung zum selbsttätigen Wechseln der Schusspulen bei mechanischen Webstühlen.
- N^o 185.198 du 20 mars 1935, pour: Dispositif optique pour un appareil de prise de vues cinématographiques.
- N^o 133.219 du 14 mai 1928, pour: Pompe à métal liquide pour machines à couler les caractères typographiques.
- N^o 156.467 du 13 mai 1930, pour: Mécanisme de mesure des lignes et d'indication de justification pour machine typographique à composer.
- N^o 154.837 du 15 avril 1929, pour: Machine typographique à composer.
- N^o 121.072 du 3 mai 1926, pour: Procédé pour la fabrication d'un produit cellulosique ayant l'aspect de la laine.
- N^o 140.659 du 29 mai 1929, pour: Dispositif servant à friser les fils de matière cellulosique à la sortie des machines de filature.

Prière d'adresser les offres ou propositions à MM. Imer, Dériaz & C^{ies} 14, rue du Mont-Blanc, à Genève, qui les transmettront à qui de droit.

CALCULS DE STABILITÉ
PROJETS - SURVEILLANCE - EXPERTISE
BÉTON ARMÉ
ET CONSTRUCTIONS DIVERSES

A. PARIS, INGENIEUR - CONSEIL
LAUSANNE

Petit Beaulieu, Av. Beaulieu. — Téléphone 24.692



ZEHNDER

un radiateur plus efficace

Amélioration du rendement jusqu'à 20%. Pression de sûreté 70 at. Acier-cuivre. Livrables toutes hauteurs de 30-280 cm
Demandez notre prospectus illustré et détaillé.

ZEHNDER FRÈRES
Fabrique de radiateurs, GRÄNICHEN près Aarau



NOTRE

acier coulé électrique

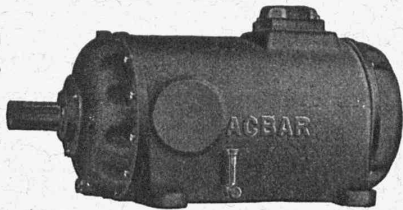
se fabrique en diverses qualités suivant le degré de dureté et suivant la composition de l'alliage. La surface en est remarquablement lisse; la texture est parfaitement homogène, nous le recuisons avec le plus grand soin. Nos moyens nous permettent d'exécuter des pièces de tout genre. Sur désir, nous sommes à même d'usiner ces pièces et de les livrer prêtes à être montées.

OEHLER AARAU

ENGINS DE TRANSPORT, ACIER COULÉ
USINES MÉTALLURGIQUES OEHLER & CIE. S.A.

ACBAR

la commande individuelle moderne pour machines de tous genres

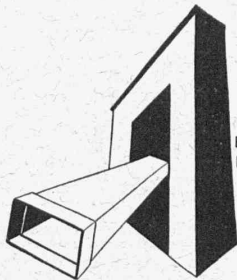


éprouvée de longue date dans des milliers d'entreprises industrielles de toutes branches.

Rapports de démultiplication jusqu'à 100 000 : 1. Construction axiale, fonctionnent silencieux, ne demandant aucun entretien.

Engrenages **ACBAR** et Constructions mécaniques
Fridolin Michel-Dietelm & Co., **UERIKON-ZURICH**

CANAUX DE VENTILATION **Eternit**
impérissables, à parois lisses



ETERNIT S. A.
NIEDERURNEN

*À l'Exposition suisse,
le Pavillon de l'**Eternit***

SECTION DU BATIMENT

Société Suisse des Explosifs

Usine et siège à **GAMSEN** près Brigue (Valais)

Explosifs de sûreté :

GAMSITE

et **SIMPLONITE**

Dynamites à tous dosages
Dynamite „Antigel“
Mèches et Détonateurs

Tous accessoires pour le tir des Mines
Nitropentaérythrite, Cordeau détonant

Télégrammes : „Explosifs-Brigue“

Téléphone : N° 181, Brigue

de Roll

Usine de Choindez

Tuyaux et raccords en fonte pour canalisations d'eau et de gaz.
 Tuyaux normaux à emboîtement et à brides.
 Tuyaux en fonte centrifugée.
 Tuyaux à emboîtement à vis.
 Tuyaux pour hautes pressions, jusqu'à 60 Atm. de pression de service.
 Socles en fonte pour poteaux en bois.

Siège central à Gerlafingen (Canton de Soleure)

Société des Usines de Louis de Roll

Usines à Gerlafingen, Klus, Choindez, Rondez, Berne, Olten

Usine de Berne

Appareils de levage de tous genres.
 Dragues à câbles pour l'extraction de gravier et de sable.
 Matériel de chemins de fer: Branchements, Croisements, Chariots transbordeurs, Ponts tournants, etc.
 Superstructures à crémaillères des systèmes Riggensch, Abt, Strub, Peter, etc.
 Chemins de fer Funiculaires avec freins de sûreté brevetés.
 Téléferries.
 Monte-pentes à traîneaux.
 Treuils de halage.
 Vannes de toutes grandeurs et de tous systèmes pour barrages, canaux et entrées de turbines.
 Grilles et Râteaux mécaniques pour le nettoyage des grilles.
 Constructions mécaniques de tous genres.
Fonderie.

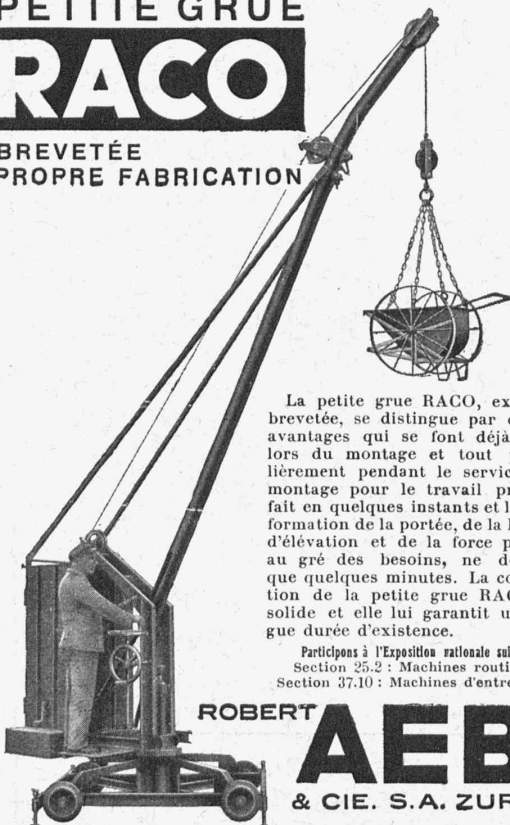
CARREUX EN ASPHALTE COMPRIMÉ

fabriqués selon le Procédé Wyss universellement connu.
 S'employant pour tous pavages intérieurs et extérieurs.
 Seuls fournisseurs: **WYSS FILS & C^{ie}, TRAVERS, Tél. 92.302**

PETITE GRUE

RACO

BREVETÉE
 PROPRE FABRICATION



La petite grue RACO, exécution brevetée, se distingue par certains avantages qui se font déjà valoir lors du montage et tout particulièrement pendant le service. Son montage pour le travail prévu se fait en quelques instants et la transformation de la portée, de la hauteur d'élévation et de la force portante au gré des besoins, ne demande que quelques minutes. La construction de la petite grue RACO est solide et elle lui garantit une longue durée d'existence.

Participons à l'Exposition nationale suisse :
 Section 25.2 : Machines routières.
 Section 37.10 : Machines d'entreprises.

ROBERT **AEBI**
 & CIE. S.A. ZURICH

TÉLÉPHONE 31.750 / MAISON FONDÉE EN 1881
 SUCCURSALE A ZOLLIKOFEN-BERNE

Département des Travaux publics de la République et Canton de Neuchâtel

CONCOURS

En raison de la démission honorable du titulaire, l'emploi d'ingénieur cantonal, — éventuellement d'ingénieur adjoint, — est mis au concours.

Les postulants, âgés de 35 ans au maximum, doivent être porteurs du diplôme d'ingénieur de l'Ecole de Lausanne ou de l'Ecole polytechnique fédérale, avoir si possible quelques années de pratique dans la construction et l'entretien des chaussées.

Les charges et conditions du poste sont fixées par la loi cantonale. Connaissance de deux langues désirable.

Pour renseignements complémentaires, s'adresser par écrit au département des Travaux publics, au Château de Neuchâtel.

Prière de ne se présenter que sur convocation.

Délai d'inscription : 10 juin 1939.

Neuchâtel, 17 mai 1939.

Le chef du département,
 A. GUINCHARD.

Maison d'importation de la Suisse allemande cherche

Technicien ou ingénieur-voyageur

de langue française, versé dans la vente de transmissions industrielles pour visiter toutes les industries de la Suisse française. Offres avec prétentions sous chiffres SA 3622 Z. aux Annonces-Suisse S. A., Zurich.

LONICAR

le durcisseur pour dallages en béton

empêche de glisser,
 augmente la résistance à l'usure,
 augmente la résistance à la pression,
 augmente la résistance aux chocs,
 réduit la formation de poussière,
 ne rouille jamais.

Tous renseignements pour adresses de fournisseurs par la

LONZA

USINES ÉLECTRIQUES ET CHIMIQUES S. A.
 BALE

BREVETS D'INVENTION

MARQUES DE FABRIQUE - DESSINS - MODÈLES
 CONSULTATIONS - EXPERTISES

ANDRÉ SCHOTT INGÉNIEUR-CONSEIL
 ROTISSERIE, 1 GENÈVE TÉLÉPH. 50.398