

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 44 (1918)
Heft: 10

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: 22.02.2026

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

BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

Organe en langue française de la
SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES

ainsi que 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, 10 francs
Etranger : 12 francs

Pour sociétaires :

Suisse : 1 an, 8 francs
Etranger : 10 francs

Prix du numéro :
75 centimes.

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

COMITÉ DE RÉDACTION
Président : D^r P. PICCARD, ingénieur, à Genève.
Secrétaire : HENRY BAUDIN, architecte, à Genève.

MEMBRES :

Fribourg: MM. F. BROILLET, architecte; J. LEHMANN, ingénieur cantonal; R. DE SCHALLER, architecte. — *Vaud*: MM. EPITAUX, architecte; W. GRENIER, ingénieur, professeur honoraire de l'Université de Lausanne; E. JOST, architecte; CH. THEVENAZ, architecte. — *Genève*: MM. E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil; PAUL PICCARD, ingénieur-contracteur. — CH. WEIBEL, architecte. — *Neuchâtel*: MM. ED. ELSKES, ingénieur; F. PRINCE, architecte. — *Valais*: M. F. DE STOCKALPER, ingénieur.

RÉDACTEUR : D^r H. DEMIERRE, ingénieur, Valentin, 2, Lausanne.

ANNONCES :

30 centimes la ligne
Rabais pour annonces répétées

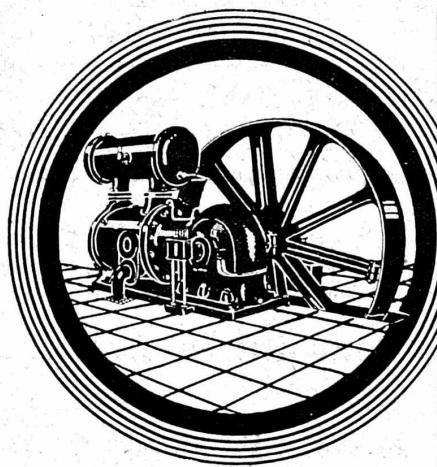
Tarif spécial pour
fractions de pages

S'adresser exclusivement
à l'*Indicateur Vaudois*
(Société Suisse d'édition)
Jumelles, 4, Lausanne.

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE :

E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil, président; J. CHAPPUIS, ingénieur. — A. DOMMER, ingénieur. — H. MEYER, architecte. — F. ROUGE, libraire

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



DEMAG
Installations d'air comprimé.
Marteaux perforatrice.
Comresseurs.

Bureau: ROBERT AEBI & C°, ZURICH I, Werdmühleplatz 2

**DEUTSCHE MASCHINENFABRIKAG
DUISBURG**

FABRIQUE LAUSANNOISE d'APPAREILS de CHAUFFAGE

G. Weber, constructeur, Lausanne

Maison fondée en 1889

CHAUFFAGES CENTRAUX - VENTILATION

Chaussages par pulsion d'air chaud.

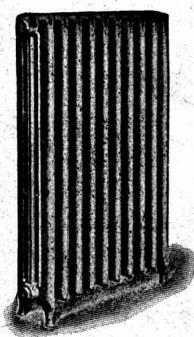
Spécialité soignée d'installation de

Cuisines complètes pour Hôtels, Pensions, etc.

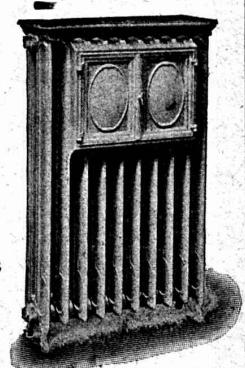
MARMITES A VAPEUR

Grillades

BUANDERIES COMPLÈTES, SIMPLES ET A VAPEUR



Broches



Références de tout premier ordre.

Exposition Nationale Suisse, Berne 1914, Groupe 20, MÉDAILLE D'OR

A-MOREL SPÉCIALITÉ
ATELIER D'HÉLIOGRAPHIE PROCÉDÉ
A SEC




TRÉFILERIES RÉUNIES
S.A. BIENNE

FERS & ACIERS
ÉTIRES DE PRÉCISION, POLIS, RONDS, CARRÉS, HEXAGONES & AUTRES PROFILS
QUALITÉS SPÉCIALES POUR VIS & DÉCOLLETAGES
ARBRES DE TRANSMISSIONS
EN ACIER SPÉCIAL, COMPRIMÉS OU TOURNÉS
FERS & ACIERS LAMINÉS À FROID
JUSQU'A 300 mm DE LARGEUR
FEUILLARDS POUR EMBALLAGES

GRAND PRIX EXPOSITION NATIONALE SUISSE BERNE 1914

L'INDICATEUR DE VITESSE
Pour tramways et chemins de fer électriques secondaires.



Sté Ame HASLER
BERNE

Société Anonyme "Union", à Bienne (Suisse)

Première Fabrique Suisse de CHAINES SOUDÉES
par procédé électrique breveté

CHAINES en TOUS GENRES



pour l'Industrie et l'Agriculture.

CHAINES CALIBRÉES et ÉPROUVÉES de la plus haute résistance
pour Grues et Monte-charges.

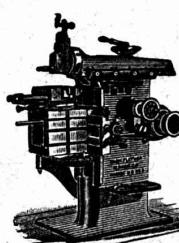
N. B. — La chaîne courante n'est vendue que par les marchands de fer.

CONSERVADO

pour DENSER et conserver les bâtiments
FAÇADES, PIERRES naturelles et artificielles
des ponts en béton armé :: Terrasses
:: moyennant un enduit (incolore) ::
VERNIS CONTRE LES INTEMPORIES

Kasp. WINKLER & Co, Zurich 5

Fabrication de tous les Articles chimiques pour la Construction.
TÉLÉPHONE: SELNAU 3963. — TÉLEGRAMMES: SIKA



J. Lambercier & Cie, Genève

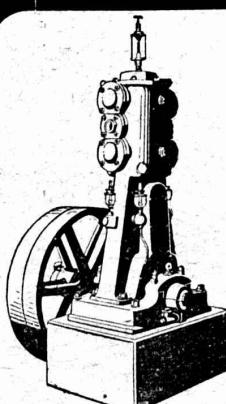
Fabrique d'Huiles et Graisses industrielles

Spécialité de

Fournitures pour Usines

Organes de transmissions
Arbres, Paliers, Courroies, Graisseurs, etc.
Machines, Outils américains et autres.

Ateliers de Construction Burckhardt, Bâle



Compresseurs
Pompes à vide sèches
Pompes à vide humides
Essoreuses

Machines spéciales pour la teinture et pour l'apprêt.

Attestations, Renseignements et Devis franco et gratis sur demande



Emulsion Bitumineuse

ESMERALDA

seul produit garantissant un succès complet pour l'assèchement des CONSTRUCTIONS HUMIDES

C° VALLANDA

C. Gartenmann & C°

BERNE Téléphone 44-24
LAUSANNE Téléphone 40-16



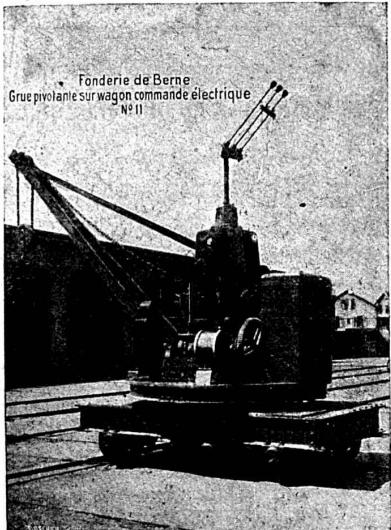
La Compagnie VALLANDA se charge, avec garantie donnée par convention, de tous travaux d'isolation contre l'humidité, même par les plus fortes pressions d'eau.

Société des USINES de LOUIS de ROLL

Succursale : FONDERIE DE BERNE, à Berne.

Lettres et télexgrammes

Fonderie de Berne à Berne.



Téléphone N° 10.66

Appareils de levage : Ponts roulants, grues pivotantes, grues de chargement, etc., pour commande à beas et commande électrique, monte-charges, appareils de levage pour essieux, monte-charges pour charbon pour approvisionner les locomotives.

Matériel de chemins de fer : Ponts tournants et chariots transbordeurs pour wagons et locomotives, branchements et croisements pour voies normales et voies étroites, Barrières.

Chemins de fer de montagne : Funiculaires complets, avec freins spéciaux (systèmes brevetés), depuis 1898, 87 exécutions.

Superstructures à crémaillère : Systèmes : Strub, Abt, Rigenbach, Peter, etc.

Barrages : Installations métalliques et mécaniques pour barrages et canaux, grilles, machines pour nettoyer les grilles, treuils.

Renseignements sur des installations faites, références Projets et Devis sont à disposition.

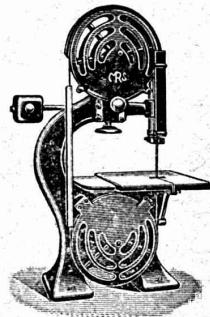
CALCULS DE STABILITÉ
Projets - Devis - Mise en soumission - Surveillance - Expertise
BÉTON ARMÉ et CONSTRUCTIONS DIVERSES

A. PARIS, Ingénieur-Conseil indépendant des brevets et des entreprises
Avenue Jomini :: LAUSANNE :: Téléph. 46.92

BUREAU INTERNATIONAL DE
BREVETS D'INVENTION
GENÈVE-SUISSE
EIMER-SCHNEIDER
INGÉNIEUR-CONSEIL

BREVETS D'INVENTION
MARQUES DE FABRIQUE-DESSINS-MODELES,
OFFICE GÉNÉRAL FONDÉ EN 1888 LA CHAUX-DE-FONDS.
MATHEY-DORET Ingr. Conseil

ATELIERS DE CONSTRUCTION
RAUSCHENBACH S. A.
SCHAFFHOUSE



MACHINES MODERNES
POUR L'INDUSTRIE DU BOIS

BAUMANN FRÈRES

Ateliers pour la construction de Ressorts en tous genres



RESSORTS EN FIL D'ACIER DE 0,2-50 mm. D'ÉPAISSEUR
en fil de laiton, nickel et bronze
pour toutes machines et appareils

RESSORTS EN TOLE D'ACIER TREMPÉ BLEUI
RONDELLES A RESSORT

Articles techniques pour l'industrie textile

Calculs pour la capacité de charge à disposition de nos clients

Fédération des Fabricants Suisses

de Cartons bitumés (inscr. R. du C.)

Téléphone: 36.36

ZURICH, Peterhof Télégr.: Dachpappverband Zürich

BUREAU DE VENTE

ET DE CONSULTATION

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

Chaudronnerie d'Aluminium S. A.

• SCHLIEREN (Zurich) •

Constructions d'Appareils en tous genres pour:
Industrie chimique. Laiterie. Brasserie

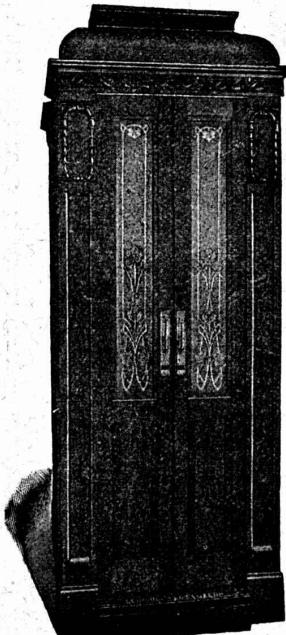
Appareils vacum en aluminium

ASCENSEURS ET MONTE-CHARGES

Electriques, Hydrauliques, à Transmission

Schindler & Cie, Lucerne

Bureau et Atelier à LAUSANNE



Marc PELET

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.

TUYAUX FONTE DE CHOINDEZ

FRANCILLON & Cie

Tubes acier à emboîtement

Siegrist & Stokar, Schaffhouse (Suisse)

Fabrique spéciale

d'Articles de Dessin et de Mesurage

Tables à dessin

Appareillage, Serrurerie, Installations sanitaires
SOUDURE AUTOGENE

DANIEL PERRET

6, Avenue de Béthusy LAUSANNE Téléphone 1086

Installateur des eaux de Cossigny, 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.

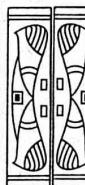
S.A. des Usines de Mosaïque en Marbre

BALDEGG

Bureau de vente avec magasin d'échantillons à Berne:

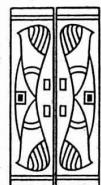
Comptoir des Matériaux de Construction S.A. Berne

Téléphones 32 71 et 17 23



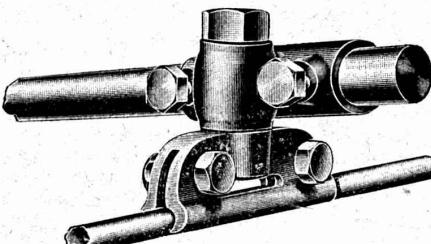
Articles sanitaires en marbre-mosaïque armé:

Evières, Egouttoirs
Fontaines murales, Lavoirs. Baignoires
Lavabos individuels et collectifs.



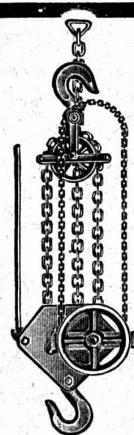
Exécution d'après dessin
dans toutes les formes et dimensions

Fonderie et Robinetterie de Lyss



Serre-fils pour lignes aériennes

PALANS à roues cylindriques



avec noix à chaîne déclanchable
servant à la montée et descente
du crochet de charge vide
à rapidité voulue.
Economie de temps considérable.
Fabrication de premier ordre.

ROBERT AEBI & Cie MASCHINENFABRIK REGENSDORF

Bureau: ZURICH I, Werdmühleplatz, 2

VOIES TRANSPORTABLES



Locomotives Electriques et à vapeur, Vagons à caisse culbutante en acier et en bois. Locomobiles. Pompes centrifuges, Pompes à Diaphragme Moteurs Electriques et à benzine

— Vente - Location —

FRITZ MARTI S.A. BERNE

Dépôts et Ateliers à Berne et Wallisellen Zurich

„Jurasite“

Produit Suisse
pour mortier
de couleur naturelle.

(Marque déposée No. 37047)

Ces deux produits Suisses sont très résistants, de couleurs solides et d'une application facile.

„Alpesite“

Produit Suisse
pour crépis simili pierres, pierres
factices et bétons agglomérés.

(Marque déposée No. 38616)

S'adresser pour les prospectus, les échantillons, les références et tous autres renseignements à la fabrique ci-dessous,
qui SEULE fabrique ces produits ou à ses Représentants.

Fabrique de Chaux hydr. et de gypse Bärschwil (Soleure) Usine de Terrazzo et de Jurasite

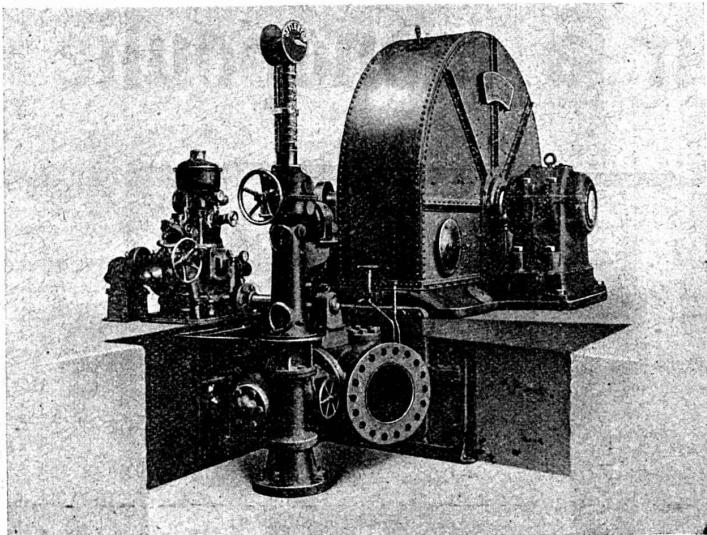
REPRÉSENTANTS : Gyps-Union, S. A., Lausanne et Bex.

Géfaz, Romang & Ecoffey S. A., Lausanne et Vevey.

Paul Bura, Vauseyon, 19, Neuchâtel (pour le Canton de Neuchâtel)

S. T. E. A. M. E. D. E. S. A. T. E. L. I. E. R. S.
PICCARD, PICETET & CIE
GENÈVE

CENTRALE DE BJOELVEFOSSEN (Norvège).



TURBINE PELTON de 12,000 HP. CHUTE : 828 mètres.

TURBINES HYDRAULIQUES

POUR TOUTES CHUTES
&
TOUTES PUISSANCES

RÉGULATEURS
DE PRÉCISION
À PRÉSSION D'HUILE

SYSTÈMES BREVETÉS

GESTEINSBOHRANLAGEN

H·FLOTTMANN & CIE.
ZÜRICH 2 RENGER/
STRASSE 86

AFFOLTER, CHRISTEN & Cie S.A.
BALE



GALVANISATION A FAÇON

(GALVANISATION AU BAIN)

PLOMBERIE

FABRIQUE SPÉCIALE DE TOUS

TRAVAUX DE TOLERIE

(SPÉCIALITÉ SOUDURE AUTOGENE)

BOUILLEURS

RÉSERVOIRS

TUYAUX

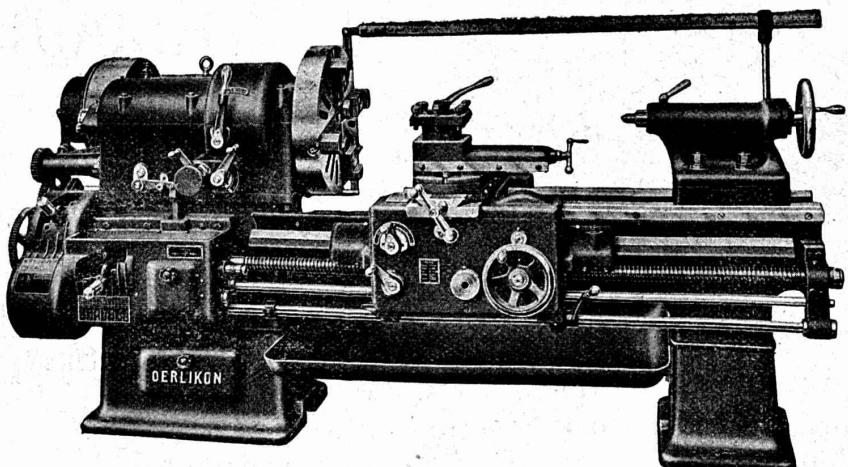
EMBALLAGES MÉTALLIQUES

ETC.

Société Suisse de Machines-Outils Oerlikon

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

Nouveau tour à monopoulie



E. BECK
PERLES PRÈS BIENNE

Télégrammes : PAPPBECK

Téléphone

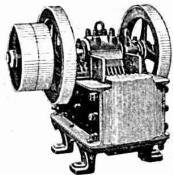
Fabrique pour

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.

U. AMMANN, Ateliers de Constructions
LANGENTHAL (Suisse)



Spécialité de

CONCASSEURS et MOULINS

pour la fabrication du sable, gravier, ballast pour routes, etc., etc.

Livrés également en location.

INSTALLATIONS COMPLÈTES

d'usines à sable, gravier, à chaux, gypse et ciment.



RÉFÉRENCES DE PREMIER ORDRE

Aciers étirés de précision

Fil de fer et fil d'acier

Fers pour vis

Arbres de transmission, Aciers laminés à froid

Aciers pour tous usages

Métaux, fers et aciers en gros

E. BERNHEIM

BERNE

46, RUE DU SPECTACLE

Téléphone 57-10

Télégr. : Bernmetal.

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

G. Meidinger & Cie - Bâle

Fabrique spéciale de Ventilateurs et Moteurs électriques

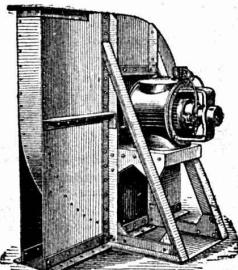
Ventilateurs centrifuges

pour tous les besoins de l'industrie.

Ventilation

Séchage

Dépoussiérage



Transport

de copeaux

Installations
frigorifiques

Ventilateurs à haute pression

pour cubilots, feux de forge, fonderies.

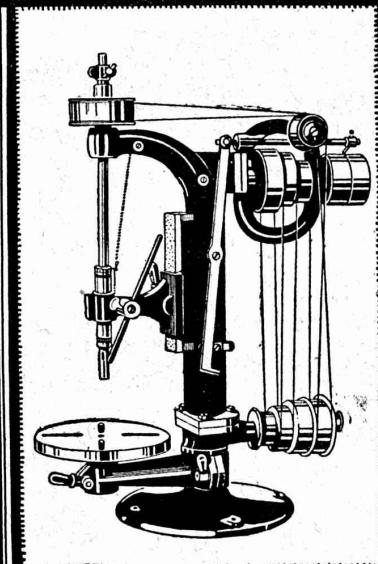
Dynamos et Moteurs électriques

jusqu'à 300 HP.

Représentant : L. E. GOLAY, ing.

Rue Petitot, 15 — GENÈVE — Téléphone 7015

**MACHINES À PERCER
SENSITIVES**



ATELIERS DE CONSTRUCTION

SCHWEITER-S.A.

HORGEN — SUISSE

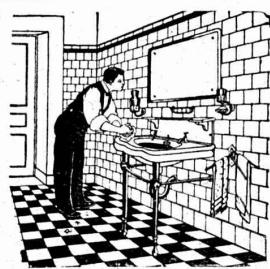
PARQUETERIE D'AIGLE

FONDÉE EN 1855

Milan 1906 DIPLOME D'HONNEUR avec MÉDAILLE d'OR
GRAND PRIX
Exposition Internationale Lyon 1914
MÉDAILLE D'OR
Exposition Nationale Berne 1914.



Représentée à Lausanne par M. J. MERLE, Maupas, 13.
à Montreux par M. Alb. CHENEVAL, rue du Théâtre.
à Genève par M. Claude MERLE, rue des Sources, 9.



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

MATÉRIAUX
DE
CONSTRUCTION

Fabriques de Tuyaux en ciment et de Carrelages.

Briques en ciment et cilico-calcaires.

Carrelages céramiques :: Faïences pour revêtements.

ARTICLES SANITAIRES

FABRIQUE D'INGRÉDIENTS POUR LA TREMPE

FONDÉE EN 1886

Production journalière 15,000 kg.

Marque de fabrique



TÉLÉGRAMME : BRUN WÆDENSWIL — TÉLÉPHONE 102

Ed. BRUN, Wædenswil (Zurich)

Première fabrique spéciale de matériaux
pour la trempe et la soudure,
de graisse et huile réfrigérantes, etc.

Graisse et Huile réfrigérantes "Brun"

Graisse et huile réfrigérantes pour paliers, permettant de remettre des paliers chauffés en un délai très court à leur état normal. Refroidit les paliers chauds et les empêche de se chauffer, en nettoyant en même temps les coussinets de toute imprécision pendant la marche.

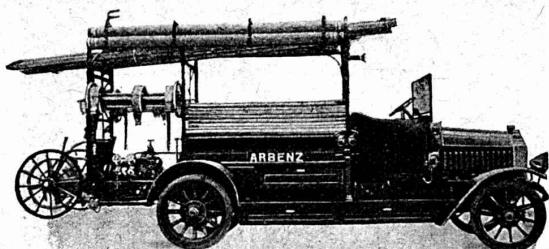
Se recommande pour la mise en
marche de nouvelles machines.

Economie de temps, de force, de charbon et d'argent.

Marque de fabrique



EXPORTATION



Pompe à incendie automobile.

„ARBENZ“

CAMIONS AUTOMOBILES
VÉHICULES INDUSTRIELS
etc.

FABRIQUE D'AUTOMOBILES
ARBENZ S. A., ZURICH



**Société Genevoise
d'Instruments de Physique.** Genève

Installations frigorifiques.

Chaudronnerie légère

Outilage de précision.

Compteurs électriques.