

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 46 (1920)
Heft: 17

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: 30.06.2025

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.

COMITÉ DE RÉDACTION

Président : P. PICCARD, ingénieur, à Genève.

Secrétaires : H. BAUDIN, architecte, et EDM. EMMANUEL, ingénieur, 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. THÉVENAZ, architecte. — *Genève* : MM. E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil; RENÉ NEESER, ingénieur; CH. WEIBEL, architecte. — *Neuchâtel* : MM. ED. ELSKES, ingénieur, A. MÉAN, ingénieur cantonal, F. PRINCE, architecte.

Rédaction : H. DEMIERRE, ingénieur.

LAUSANNE, Jumelles, 4

ANNONCES :

40 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.

ABONNEMENTS :

Suisse : 1 an, 12 francs
Etranger : 14 francs

Pour sociétaires :

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.

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



Troesch & C°, Berne

Fabrique d'Appareils Sanitaires



A. NATURAL, LE COULTRE & C^{ie}. S. A.

ZURICH

BALE :: GENÈVE :: ST-GALL

SERVICES SPÉCIAUX D'EXPORTATION

à destination de

L'ESPAGNE et de l'ITALIE
pour produits métallurgiques et autres.

DEMANDEZ LA VISITE DE NOS REPRÉSENTANTS

Métaux antifriction

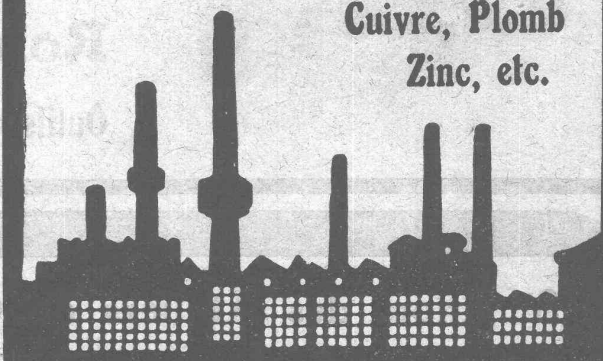
Soudures d'étain

Articles techniques

Etain, Antimoine

Cuivre, Plomb

Zinc, etc.



Vestit Métal S. A.

Fabrique à

Zurich

Béton armé translucide

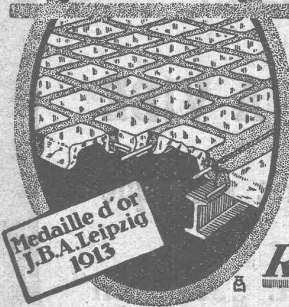
SYSTÈME KEPPLER BREVETÉ
Nouveau système de
plafonds translucides
en béton armé et dalles
de verre

Grande résistance à la surcharge. — Très grande
facilité d'entretien et de nettoyage. — Suppres-
sion de toute peinture ou enduit protecteur. —
Le plus grand effet de lumière.

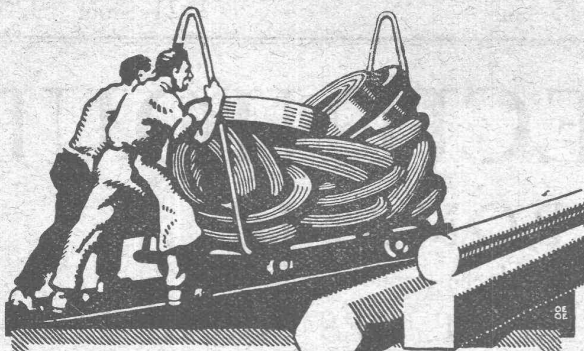
Représentant:

Rob. Looser, Zurich 4

Badenerstr. 41



Medaille d'or
J.B.A. Leipzig
1913



TRÉFILIERIES RÉUNIES S.A. BIENNE

FERS & ACIERS
ÉTRÉS 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'À 300 mm DE LARGEUR
FEUILLARDS POUR EMBALLAGES

GRAND PRIX EXPOSITION NATIONALE SUISSE BERNE 1914

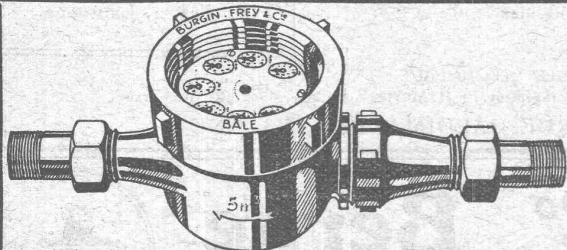


UNION SOCIÉTÉ ANONYME À BIENNE

Première Fabrique Suisse de Chaînes soudées
par procédé électrique breveté.
USINE À MÂCHE.

Chaînes en tous genres pour l'Industrie.
Chaînes calibrées et éprouvées à double résistance pour
grues, monte-charges, palans et toutes sortes d'appareils
de levage. Chaînes pour élévateurs et transporteurs,
Chaînes à lier pour chemins de fer, Chaînes de charge
pour fonderies etc. Chaînes antidérapantes pour automobiles.

LES COMMANDES SONT REÇUES PAR
TRÉFILIERIES RÉUNIES S.A., BIENNE
S.A. DES FORGES ET USINES DE MOOS, LUCERNE
H. HESS & C^{ie}, PILGERSTEG, RUTI, ZÜRICH.



ACQUAMÉTRO

Compteurs d'eau. — Compteurs combinés. —
Compteurs Woltmann. — Station d'essais et
d'étalonnage. — Réparations de tous systèmes.

Station d'étalonnage fédérale N° 4.

Demandez prospectus.

BURGIN, FREY & C^{ie}, Fabrique suisse de compteurs d'eau, **BALE**



AERO

Malaxeur et procédé breveté — Fabrication des Usines de Roll.

Utilisation complète des liens et de tous les matériaux.

Contrôlé et attesté officiellement.

Homogénéité du béton sans pareille.

Installation combinée avec chargement automatique des sables et graviers.

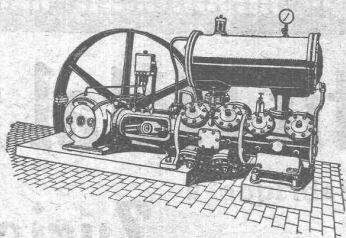
Avantage considérable pour toutes les combinaisons.

Robert AEBI & C^{ie}, Zurich

Maison fondée en 1880

Outils et Machines pour Entreprises et Travaux publics

Sté anon. des Ateliers de Construction Burckhardt, Bâle



COMPRESSEURS, POMPES A VIDE

Machines et Appareils pour l'Industrie chimique

Machines-outils pour travailler les métaux en feuilles, syst. „Jaecklin“

CONSTRUCTIONS en FER

Ponts, Charpentes, Mâts, Réservoirs, Grues, Tôlerie, etc.

Wartmann, Vallette & C^{ie}, Genève

Même maison à
BROUGG (Argovie)



LANDIS & GYR SA ZOUG

Compteurs d'électricité

Wattmètres Système Ferraris

Interrupteurs horaires

Société des USINES de LOUIS de ROLL
Succursale: FONDERIE DE BERNE, à Berne.

tres
et télégrammes

Fonderie
de Berne
à Berne.



Fonderie de Berne
Grue pivotante sur wagon commande électrique
N° 11

Téléphone
N° 10.66

Appareils de levage : Ponts roulants, grues pivotantes, grues de chargement, etc., pour commande à bras et commande électrique.

Machines pour tourbières : Malaxeurs et transporteurs.

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

Chemins de fer de montagne : Funiculaires complets, avec freins spéciaux (systèmes brevetés), depuis 1898 90 exécutions.

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

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

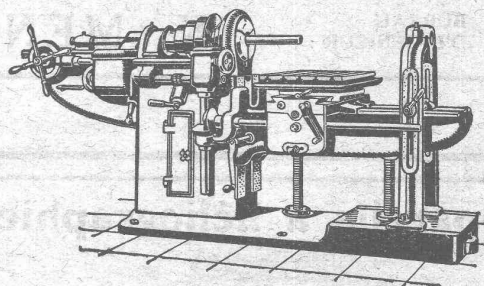
Renseignements sur des installations faites, références
Projets et Devis sont à disposition.

Isolations

de tout genre contre la perte de la chaleur

Karl Werner, Oerlikon

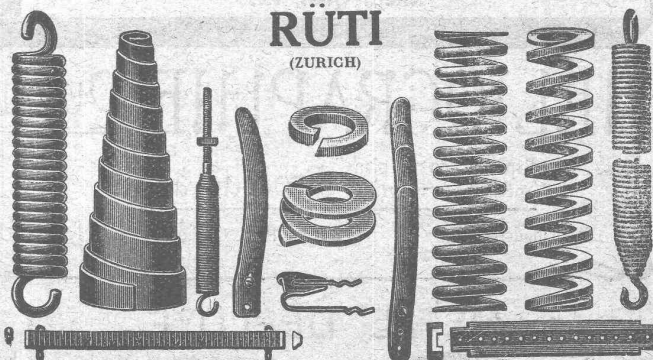
Machine horizontale à aléser et à fraiser



Ateliers de construction Hinwil S.A.
HINWIL

BAUMANN FRÈRES

Ateliers pour la construction de
Ressorts en tous genres

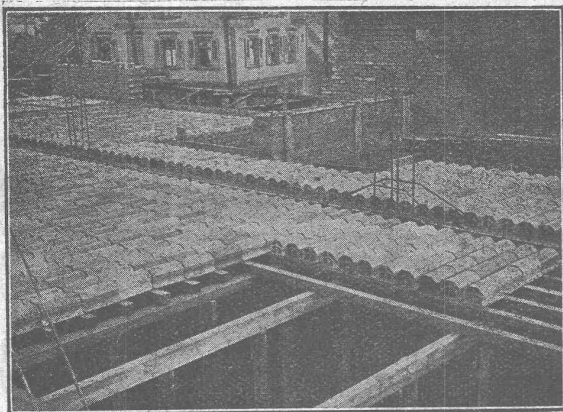


RÜTI
(ZURICH)

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 BLEU
RONDELLES A RESSORT

Articles techniques pour l'industrie textile
Calculs pour la capacité de charge à disposition
de nos clients



PLANCHER EN BRIQUES

Système «Pfeifer»

est

le plus rationnel de tous
les planchers en briques

Hourdis exempts de salpêtre

RASCHLE & C^{ie}, ZURICH

Téléph. : Hottingen 5980

Stampfenbachstrasse, 75

Télégrammes : Rascho

ENTREPRISE SPÉCIALE POUR SONDAGES DE TOUTE ESPÈCE

Maison fondée en 1860

J. KELLER, RENCHEN

Maison fondée en 1860

FORAGES DE PUITS, CAPTATIONS D'EAU DE FOND ET D'EAU DE SOURCE

FILTRES ET FONTAINES ARTÉSIENNES ○ ○ ○ ○ ○

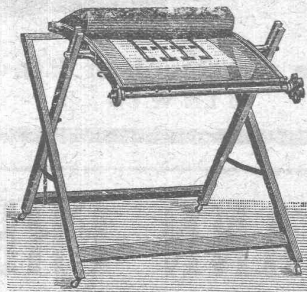
INSTALLATIONS COMPLÈTES DE DISTRIBUTION D'EAU

BUREAU
D'INGÉNIEUR :

K. MENGIS, LUCERNE

KORNMARKT, 1
TÉLÉPHONE 24.32

Appareils à héliographier



Catalogue
sur
demande.

Charles EBNER, Schaffhouse
Rhein-Quai, 12.

HÉLIOGRAPHIE DUVAL

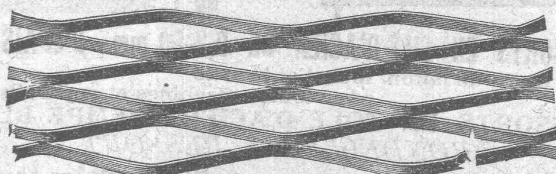
Reproduction de plans
Spécialité de tirage par

Procédé à sec

Prix modérés.

1, Place Chauderon, LAUSANNE
Téléphone 3483

MÉTAL DÉPLOYÉ



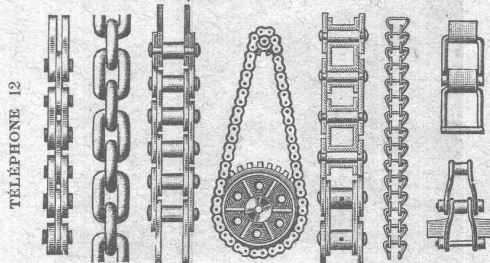
FRANCILLON & C^{ie}

LAUSANNE

LAUSANNE

J. BRUN & C^{ie}, Nebikon

Fabrique de chaînes et
appareils de levage



Grands stocks en chaînes pour toutes industries,
ainsi qu'en palans, chariots roulants, crics, etc.
Demandez nos offres, s. v. p.

MANUFACTURE DE CAOUTCHOUC

V^{VE} DE H. SPECKER

(S. A.)

Z U R I C H



Spécialités :

Vêtements
pour Scaphandriers et Mineurs
Culottes, Bas
et Bottes à eau
Gants en caoutchouc
pour Electriciens
Soufflers spéciaux.
Isolateurs en Caoutchouc.
Tapis en caoutchouc
Tubes et Feuilles
en Ebonite, Fibre et Amiante.
Guttapercha
Bandes caoutchoutées.
Isolantes.

TUBES A GAZ

Manteaux et Pèlerines en tissus caoutchouté.



Photo-Palace

1, Rue Pichard, LAUSANNE

On se recommande pour toutes
sortes de travaux photographiques.

On se rend à domicile.

Téléphone 2759.

Prix modérés.

Rothenbach & C^o S.A.

Rue Monbijou, 91 **Berne**

Téléphone N° 9.41

Construction de Fours

de tous systèmes

pour

Usine à gaz, production de coke
Industries chimiques et métallurgiques
Générateurs

Livraison et montage de Réfrigérants, Extracteurs,
Epurateurs, etc.

Installation de conduites de tout genre pour gaz, eau, vapeur,
oxygène, hydrogène, acides et vacuum.

Réseaux d'eau et de gaz.

Installations pour gaz comprimé.

Chauffage à l'huile et au goudron.

Appareils «DEBRO» pour contrôle des chaudières et mesure
des températures jusqu'à 1800° C.

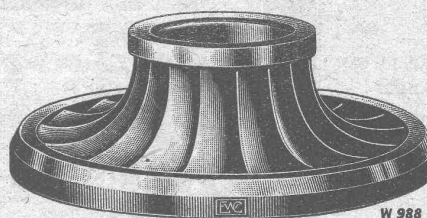
Offres et visites d'ingénieurs compétents sur demande.

ESCHER WYSS & C^{IE} S.A.

Zurich
Suisse

A174

Turbines hydrauliques



W 988

Système Francis et Roues tangentielles

Régulateurs universels

Turbo-Pompes

58/19

FABRIQUE
PRODUITS REFRACTAIRES SA LAUSEN
LAUSEN **BALE CAMP.**

LIVRE
DES MATERIAUX
REFRACTAIRES
À L'USAGE DE TOUTES
LES INDUSTRIES.
EXPLOITATION

DE RICHES GISEMENTS DE
TERRES REFRACTAIRES
BRIQUES NORMALES ET
FAÇONNÉES, CREUSETS,
DALLES, MANCHONS,
CORNUES,
MEILLEURS REFERENCES
EXP. NATIONALE BERNE 1914
MÉDAILLE D'OR

REVÊTEMENT POUR GAZOGÈNE DIAMÈTRE JUSQU'À 3000
DESQUELS NOUS EN AVONS LIVRÉ PASSE 90

TÉLÉPHON N° 27
LIESTAL

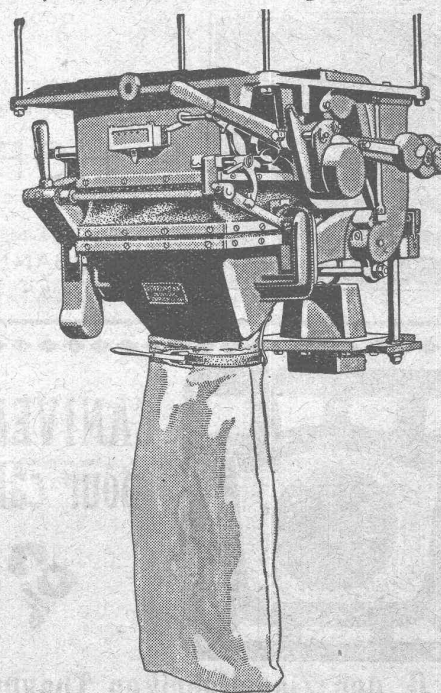
COMPTE DE
CHEQUES
Y 283

BUREAU TECHNIQUE
ÉTUDES, CONSTRUCTIONS
ET DÉTAILS SUR DEMANDE

O.F. 1834 A.

Bascule ensacheuse automatique

pour le pesage brut ou net de Ciment, Chaux,
Phosphate, Sel, Produits chimiques en poudre, etc.



DAVERIO & C^{ie} A-G.

N° 359 a

DAVERIO & C^{ie} S. A.

Constructeurs — ZURICH 5.

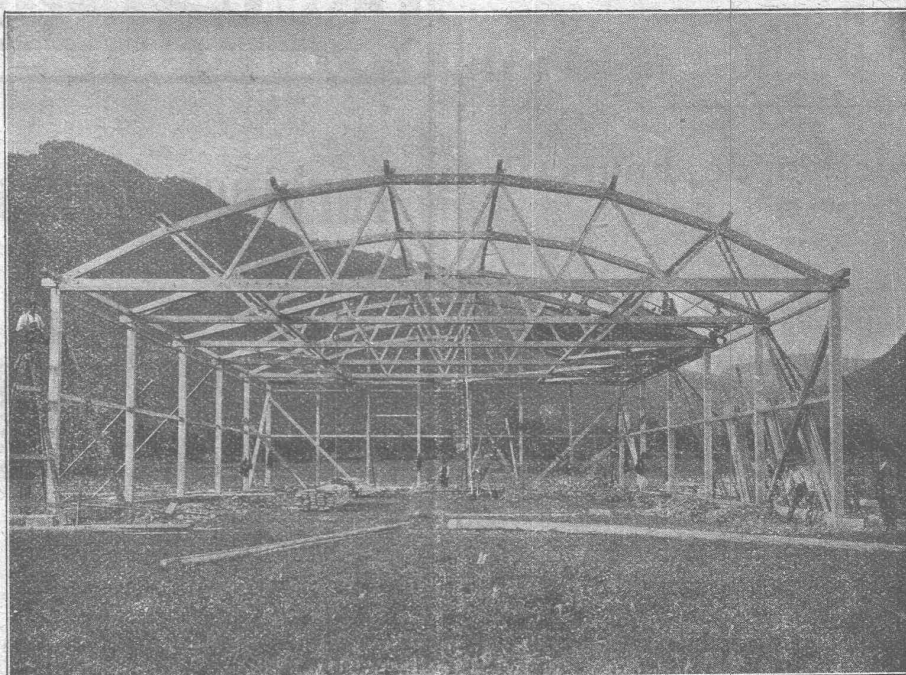
CONSTRUCTIONS MODERNES EN BOIS SYSTÈME A MAILLES

breveté. Statiquement déterminé

Légereté !
Bon marché !
Montage rapide !

Poutraison en arc
du hangar
d'aviation
à Interlaken

Offres et devis
gratuits.



Exécution
irréprochable
de tout genre de
modèles

Plusieurs
milliers de m²
couverts
en Suisse
jusqu'à ce jour

Economie de bois
50 0/0

Références
de premier ordre.

Détenteurs du brevet :

H. KIENAST & C^{ie}, Ingén.
Zurich 8

Seefeldstrasse, 47

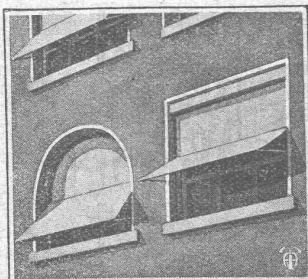
Concessionnaire pour la Suisse romande :

Alex. Winckler Fils, Charpentier, Fribourg (Suisse)
11, avenue de Rome

Téléphone 2.08

STORES SCHENKER SCHÖNENWERD

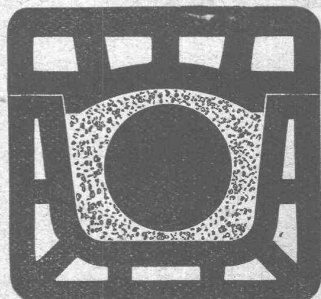
ooo



Représentant en
Suisse romande :

P. HOFER
ARCHITECTE

Chem. des Aubépines
LAUSANNE
Téléphone No 3910



CANIVEAUX
pour câbles



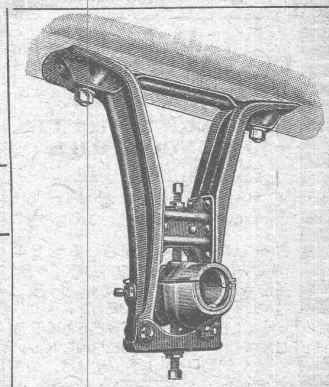
**A. G. der Ziegelfabriken Thayngen
und Rickelhausen.**

Prospectus et échantillons
sur demande.

THAYNGEN
Ct. de Schaffhouse

Nous venons de recevoir un nouvel envoi de CHAIRES AMÉRICAINES « PIONNIER »

ENTIÈREMENT EN TOLE D'ACIER EMBOUTIE



Légereté
incomparable

Solidité à
toute épreuve

Transformables en chaises sur sol ou en chaises murales
50 % plus léger qu'en fonte — 200 % plus résistant
Graissage automatique à bagues
Coussinets en métal blanc

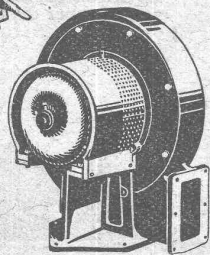
Stock considérable d'organes de transmission de tous genres

Concessionnaires exclusifs :

J. LAMBERCIER & C^o

GENÈVE
Rue du Vuache, 23

ZURICH
Bahnhofstrasse, 80



Type S A V

VENTILATION S.A. STAEFA

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

Transport pneumatique de copeaux et sciures

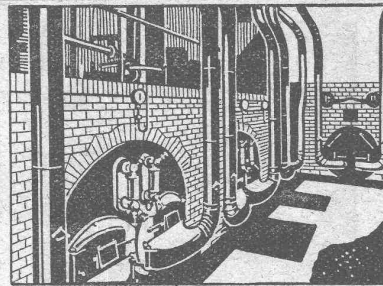
Dépoussiérage de machines d'horlogerie
avec récupération des déchets par filtrage

Ventilateurs pour forges et tous usages industriels

Turbines à air à grands débits

Représentation pour la Suisse romande:

CH. ROLLI, INGÉNIEUR, MONTREUX



Installation de soufflerie sous grille « Föhn » pour combustibles pauvres.

„ESKEMA” ZURICH, 6

Première Institution suisse pour le contrôle de machines électriques, moteurs et établissements industriels.

Révisions et contrôles périodiques de machines et appareils électriques,
ainsi que d'établissements industriels par abonnement dans la Suisse entière.

**Tarif
modéré.**

Avantages économiques considérables.

DEMANDEZ NOTRE PROSPECTUS DÉTAILLÉ.

**Tarif
modéré.**

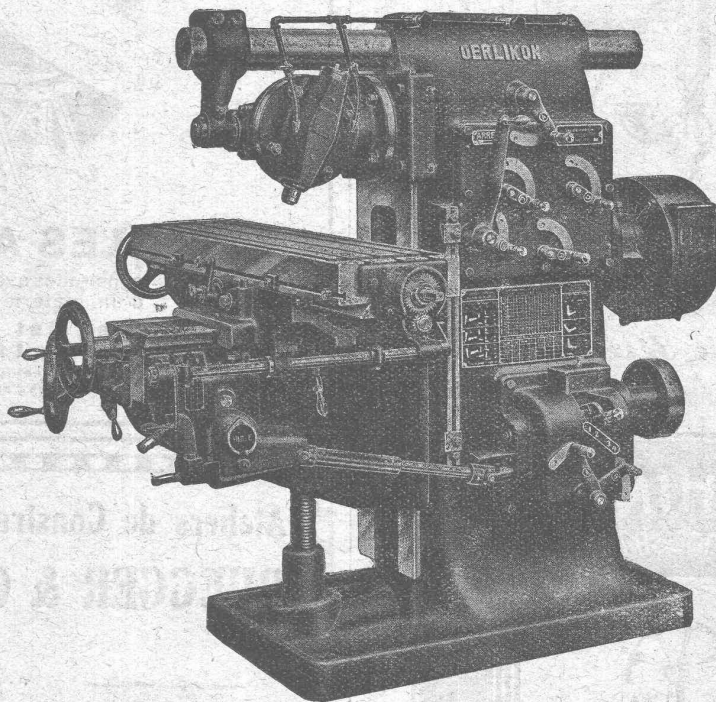
Société Suisse de Machines-Outils Oerlikon

à OERLIKON, près Zurich.

Machines-Outils

en tous genres
pour l'usinage
des métaux.

Exécution soignée.



SPÉCIALITÉS:

Perceuses rapides
et radiales

Aléseuses
horizontales

Tours de précision
à grand débit

Machines à fraiser

etc.

Télégrammes: OUTIL OERLIKON

LA CÉRINDOLE

Emulsion blanche
Effet incolore et inodore
**rend le mortier
rigoureusement étanche**
Prospectus gratis sur demande

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



Matériel roulant et
Machines d'entreprises S.A.

RUBAG

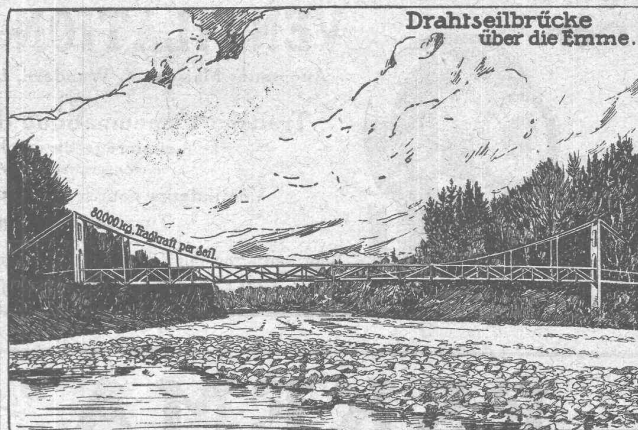
ZURICH

Seidengasse, 16

Télégr.:
« Rubag »

Téléph.:
Selnau 593

Matériel roulant, machines
d'entreprises
et machines-outils



E. FATZER, ROMANSHORN
(SUISSE)

FABRIQUE DE CÂBLES MÉTALLIQUES
POUR TOUS LES USAGES ET DE TOUTES DIMENSIONS

Bellweger SA
Ulster, Suisse
Fabrique de Téléphones

TABLES A DESSIN
construites avec raffinement
d'un matériel très choisi
Siegrist & Stokar
Schaffhouse
En vente chez les Papeteries et
fournisseurs d'articles de dessin

MACHINES
pour toutes Industries du bois

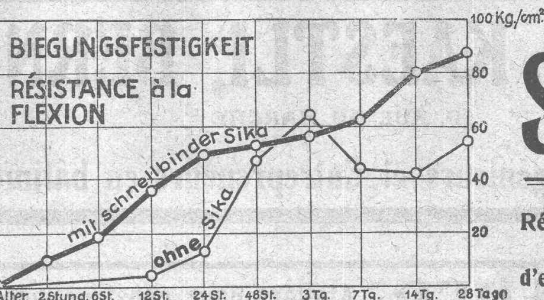
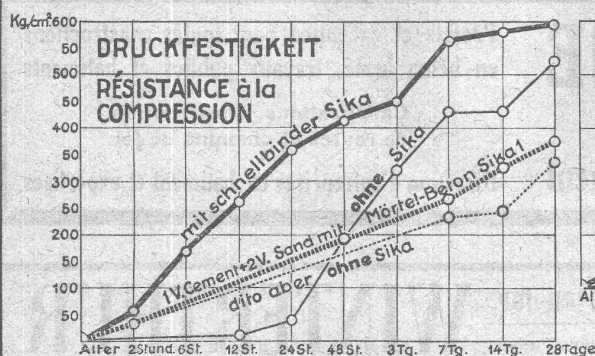
Ateliers de Constructions Mécaniques
A. MULLER & C^{ie} BRUGG (SUISSE)

Ateliers de Constructions mécaniques
RUEGGER & C^{ie} S. A., BALE

Appareils de levage
à commande à main ou électrique

-
- Cabestans
- Chariots transporteurs
- Grues à portique
- Grues tournantes, fixes ou
roulantes
- Palans
- Plaques tournantes
- Ponts de chargement
- Ponts roulants
- Treuiis roulants
- Palans électriques

MÉCANIQUE. GÉNÉRALE



SIKA

Résultats de l'Etablissement fédéral d'essais de matériaux, Zurich

Les corps d'essais ont été préparés par l'Etablissement lui-même.

Essais de pression d'eau: sous la pression maximale de l'appareil 6 atm., les corps d'essai sont demeurés secs. Par l'emploi du **SIKA** à prise rapide l'étanchéité peut être obtenue pendant la plus grande pression d'eau, même au moyen du vernis. — Demandez les premières références.

Fabricat. et vente chez :

Kasp. Winkler & C^{ie}, Altstetten-Zurich

vis-à-vis de la Gare

Tél.: Selnau 3963

Télégr.: SIKAZ

Se trouve aussi aux adresses suivantes:

ZURICH: Association des Marchands suisses de matériaux; Sponagel & C^{ie}. AARAU: C. Richner. BERNE: Comptoir de matériaux de constructions (S. A.). BIENNE: Baumaterial (S. A.)

CAMILLE BAUER, BALE

Représentant général pour la Suisse de la Maison

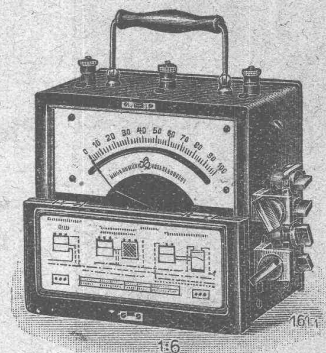
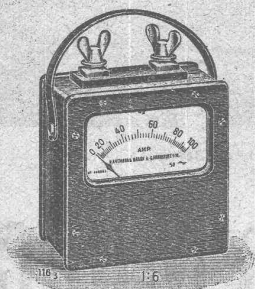
Hartmann & Braun S. A., Francfort s/M.

Instruments de mesure portatifs

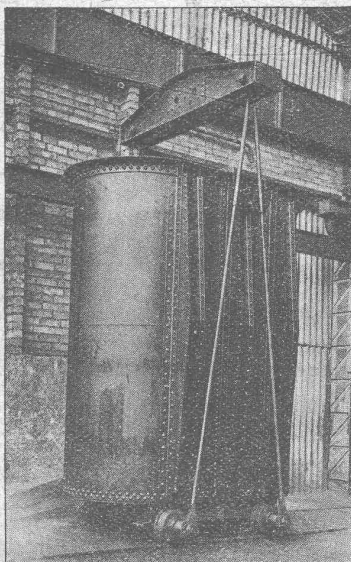
pour toute espèce de courant



Demandez des catalogues ou devis spéciaux.



ATELIERS DE
CONSTRUCTIONS
MÉCANIQUES
DE VEVEY
(SUISSE)



PONTS ET
CHARPENTES
MÉTALLIQUES
RÉSERVOIRS & CHAUDIÈRES
GAZOMÈTRES, TUYAUX
BRANCHEMENTS ET CROISEMENTS

O. & E. KAESTLI, BERNE

50, RUE DU MARCHÉ

Bureau d'Ingénieurs et Entrepreneurs en bâtiment

Projets et exécution pour toutes constructions
en béton armé, travaux publics et bâtiments

Canalisations, construction
de routes et chemins de fer

Direction d'entreprises en bâtiment et expertises

J. GRABER

Ateliers pour constructions en fer

Téléphone N° 5.06.

Wülflingerstrasse

WINTERTHUR

Fabrique spéciale de moules en fer pour l'industrie d'articles en ciment

Fermetures brevetées p^r moules de tuyaux en ciment. - Spécialité : Moules pour tout genre de fabrication. - Machines spéciales p^r briques, pierres creuses, etc.

CONSTRUCTIONS EN FER DE TOUT GENRE

Theodore Bertschinger

Entreprise générale
de Construction

Lenzbourg et Zurich



Carrière
de grès coquillier
„Steinhof“
Othmarsingen

(Molasse marine)



Livraison de

Pierres brutes et
taillées

en teinte jaunâtre et bleuâtre

Dessins décoratifs
Tonalité chaude



Schroppes

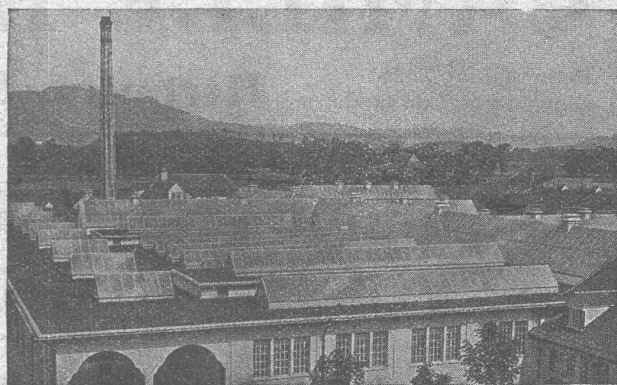
et

Sables de pierres
artificielles

peuvent être fournis constam-
ment en quantités importantes

TOITURES DE VERRE SANS MASTIC

(Système breveté)



Abattoirs de la Ville de Berne.

Walther & Müller

Maison Suisse

BERNE

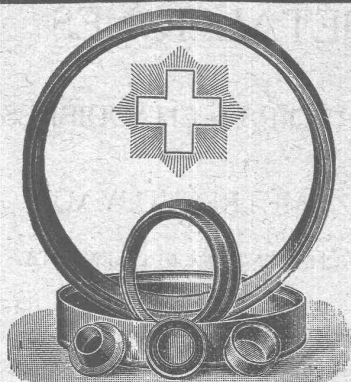
Maison Suisse

BUREAU TECHNIQUE

Demandez notre visite.

TÉLÉPHONE 912.

Adresse télégraphique : WALTHERMULLER



CUIRS EMBOUTIS

en toutes formes et grandeurs pour Turbines, Presses hydrauliques, Pompes, etc.

Pour Fabriques de Draps et Filatures les spécialités suivantes en articles techniques, soit :
Frottoirs, Manchons en toutes grandeurs, Courroies de continue, etc.

Courroies de transmissions

Première Fabrique suisse
de Cuirs emboutis

Montage et Réparations

Maison spéciale

S. GYSI

301, Zurlindenstrasse
Téléph.: Selnau 53.47

ZURICH

Fondée en 1909

MAILLART & C^{IE}

INGÉNIEURS CIVILS GENÈVE



Rez-de-chaussée d'un Entrepôt, à Zurich

CONSTRUCTIONS INDUSTRIELLES
EN BÉTON ARMÉ
EXPERTISES

L. SCHULER

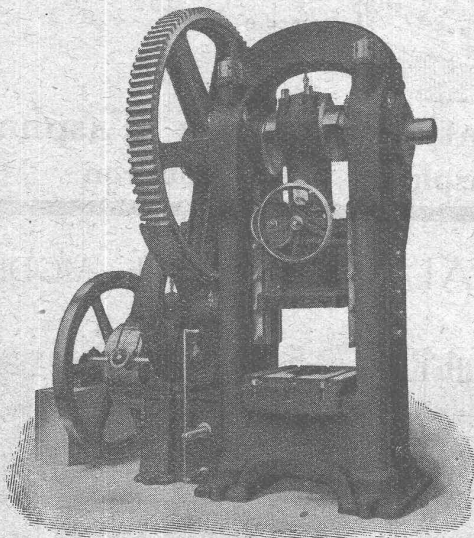
Fondée
en 1839

Göppingen (Wurtemberg)

Plus de
1400 ouvriers.

La plus ancienne usine allemande ayant comme spécialité
la construction de :

Presses à excentrique. Balanciers à friction. Machines à
découper les encoches. Cisailles. Machines spéciales et
Outils pour travailler la tôle et les métaux.



Représentant pour la Suisse romande :

RUBIN & WELTI, Ingénieurs, LAUSANNE

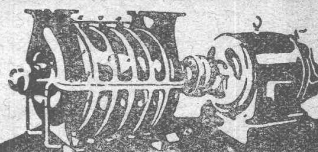
5, rue de Bourg

Téléph. 44-74



Outillage pneumatique
Compresseurs ATLAS
Aciers SANDVIK
pour tous usages.

Grand dépôt à Bienne
**COURVOISIER
& NOTZ
BIENNE**



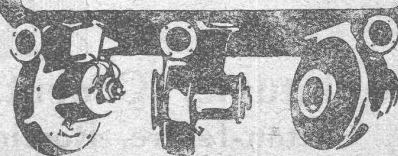
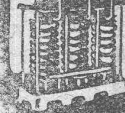
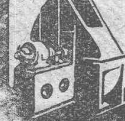
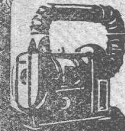
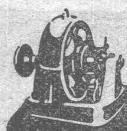
**G. Meidinger & C^{ie}
Bâle**

**Ventilateurs
centrifuges**

pour tous les besoins de l'industrie

Moteurs électriques
pour tous courants

Transformateurs



Jean Litzler & Fils, Bâle

ci-devant Litzler & Keller - Klybeckstr., 124 - Téléph. 775

Constructeurs de cheminées et de
maçonnerie de chaudières et fours

Projets et exécution de

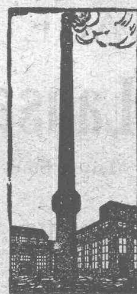
CHEMINÉES D'USINES

Murage des chaudières de tout système
Construction de fours p^r buts techniques
Réparations

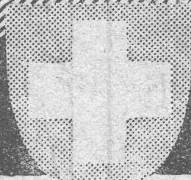
Stock de matériaux réfractaires

PREMIÈRES RÉFÉRENCES
sur plus de 900 travaux exécutés.

Meilleure exécution de tous les travaux par
des maçons spécialistes et experts.

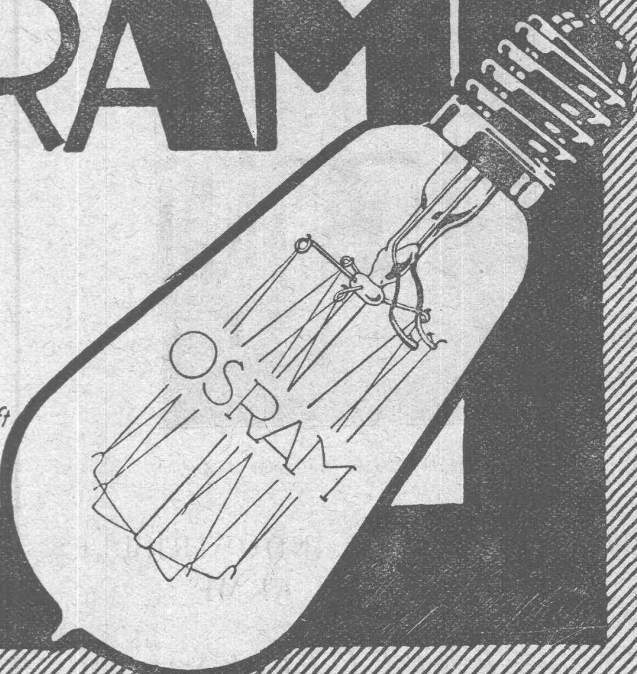


Cheminées
en béton armé
d'après brevet
79138 + 79138
Système de construction
avantageux.



OSRAM

*Schweizerische Auer-Gesellschaft
(Société Suisse Auer) Zürich
Fabrik Veltheim-Winterthur.*

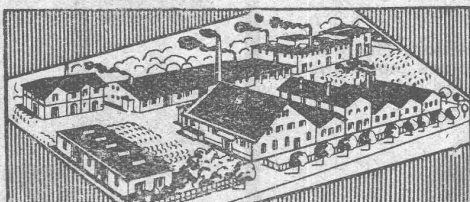


MEYNADIER & C^{IE}, ZÜRICH

Téléphone : Hottingen N° 68.47 KLAUSSTRASSE, 35 Adresse télégr. : "Meynadier Zurich"

Indépendant de la Fédération des Fabricants suisses de cartons bitumés

Fabrique à Altstetten-Zurich



Livraison directe de :

Carton bitumé, Ciment ligneux, Matière collante d'asphalte
Carton-feutre, Roofing, Produits d'asphalte et de goudron

FABRIQUE DE CHAUFFAGE CENTRAL ET POÊLERIE MODERNE

C. SAMBUC, Ingénieur, **Lausanne**, Saint-Roch, 3-5

Maison fondée en 1900

CHAUFFAGES CENTRAUX - VENTILATION

Installations complètes
pour Usines, Cuisines d'Hôtels, Pensions, etc.

Références de 1^{er} ordre

Fabrique mécanique de Colliers fer forgé - Exportation

