

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 45 (1919)
Heft: 26

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: 30.03.2025

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 : D^r P. PICCARD, ingénieur, à Genève.

Secrétaires : H. BAUDIN, architecte, et D^r 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; RENE NEESER, ingénieur; CH. WEIBEL, architecte. — *Neuchâtel* : MM. ED. ELSKES, ingénieur, A. MEAN, ingénieur cantonal, F. PRINCE, architecte.

RÉDACTEUR : D^r H. DEMIERRE, ingénieur.

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^o, à Lausanne.

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.

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE :

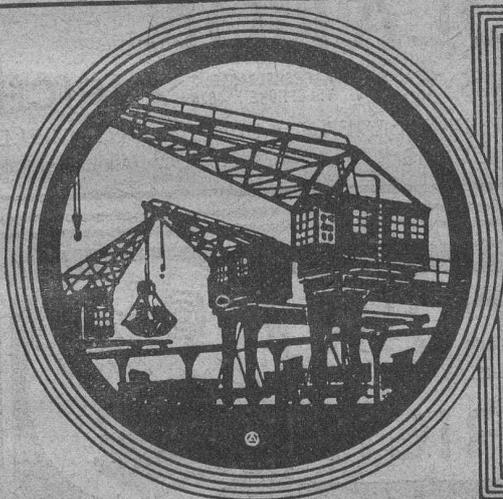
E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil, *président*; J. CHAPPUIS, ingénieur. — A. DOMMER, ingénieur. — H. MEYER, architecte. — F. ROUGE, libraire.

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



Troesch & C^o, Berne

Fabrique d'Appareils Sanitaires



DEMAG

Installations et Grues de Ports. Installations de transport et de chargement.

Bureau : ROBERT AEBI & C^o ZURICH I. Werdmühleplatz 2

DEUTSCHE MASCHINENFABRIKAG DUISBURG

FABRIQUE LAUSANNOISE d'APPAREILS de CHAUFFAGE

G. Weber, constructeur, Lausanne

Maison fondée en 1889

CHAUFFAGES CENTRAUX - Ventilation

Chauffages par pulsion d'air chaud.

Spécialité soignée d'installation de

Cuisines complètes pour Hôtels, Pensions, etc.

Broches

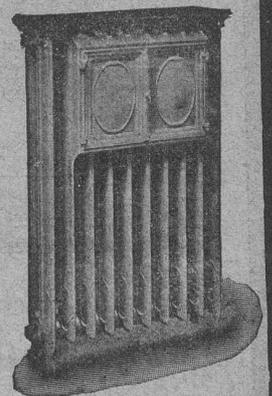
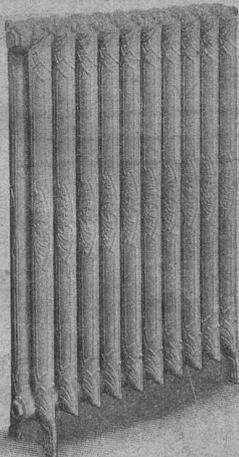
MARMITES A VAPEUR

Grillades

BUANDERIES COMPLÈTES, SIMPLES ET A VAPEUR

Références de tout premier ordre.

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

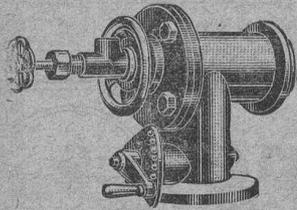




TRÉFILIERIES RÉUNIES S.A. BIENNE

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



FABRICATION SUISSE
Fours pour fusion sans creuset
Système breveté exclusif
reconnu le meilleur pour fer, acier, métaux et alliage. Chauffé avec du goudron, brai, gaz pauvre.
Brûleurs Omega brevetés, pour la combustion complète du goudron, brai, poix dure, gaz pauvre, gaz de tourbe, toutes huiles minérales.
A. V. LIPINSKI & C^{ie} - ZURICH 7

A. MOREL ATELIER DE PEINTURE DÉCORATIVE

ADRESSE : JUMELLES 2 LAUSANNE

TÉLÉPHONE 3.27

TRAVAUX d'ART

HUILE · DÉTREMPE

FRESQUE · SGRAFFITE

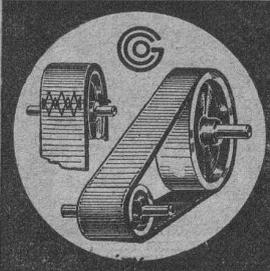
MOSAÏQUE · RELIEF

SPÉCIALITÉ
DÉCORATION d'INTÉRIEURS
ENSEIGNES
BOIS TEINTÉS · DORURE
PEINTURE SUR VERRE et sur TOILE
PROJETS et DEVIS GRATIS

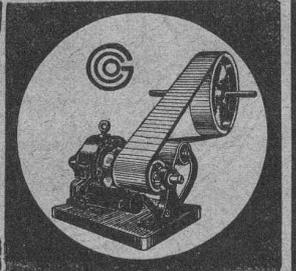
MATÉRIAUX D'ISOLATION

LAUSANNE CASE POSTALE 2703 ASPHALT-EMULSIONS S.A. HAFNERSTRASSE, 7 ZURICH
TÉLÉPHONE N° 4674

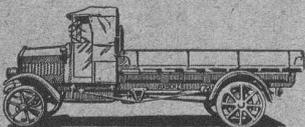
POUR RENDRE ÉTANCHES MORTIER, BÉTON, MAÇONNERIE — POUR PRÉSERVER LE FER DE LA ROUILLE
PROSPECTUS GRATUITS POUR ASSAINIR ANCIENNES CONSTRUCTIONS RÉFÉRENCES A DISPOSITION



COURROIES CUIR
ET TOUS ACCESSOIRES
GUT & C^{ie} - ZURICH



ARBENZ



Camions automobiles

de 2-5 tonnes charge utile

Fabrique d'Automobiles **ARBENZ S.A.**, Albisrieden-Zurich

Baumann, Koelliker & C° S. A. Zurich

Bureau de Lauasne, Avenue de la Gare, 29.

Installations électriques en tous genres.

S.A. des ATELIERS de SÉCHERON

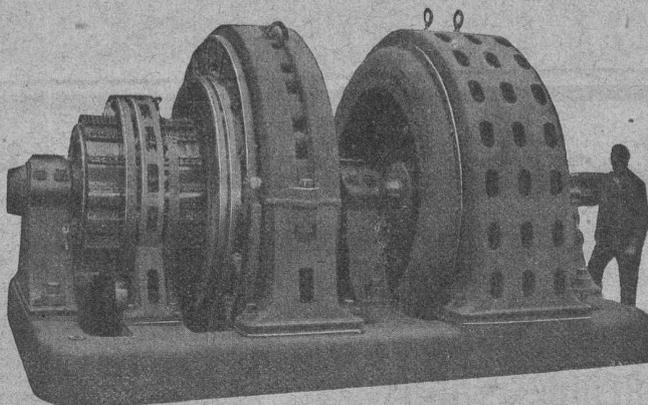
(Brevets Thury)

GENÈVE

Ci-devant C° DE L'INDUSTRIE ÉLECTRIQUE ET MÉCANIQUE

MACHINES ÉLECTRIQUES EN TOUS GENRES
ET DE TOUTES PUISSANCES

COURANTS ALTERNATIFS ET CONTINU
ÉLECTROCHIMIE — TRACTION — RÉGULATEURS
TRANSPORTS DE FORCE ET DISTRIBUTION D'ÉNERGIE
SPÉCIALITÉS DE SURVOLTEURS-DÉVOLTEURS

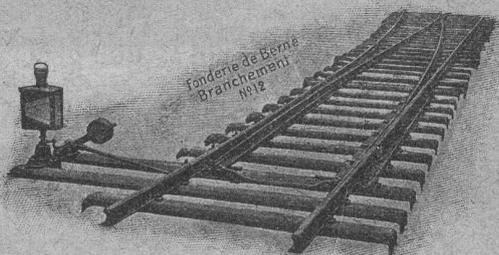


Société des USINES de LOUIS de ROLL

Succursale: FONDERIE DE BERNE, à Berne.

Lettres et Télégrammes: Fonderie de Berne, à Berne.

Téléphone: 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.

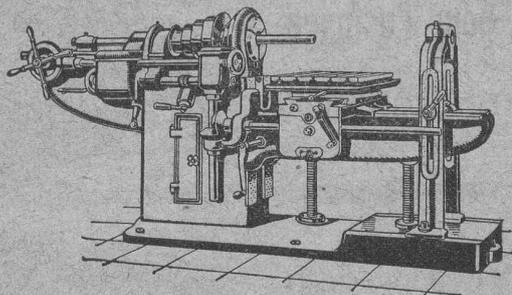
Chemins de fer de montagne: Funiculaires complets, avec freins spéciaux (systèmes brevetés), depuis 1898 89 exécutions.

Superstructures à crémaillère: Systèmes: Riggenbach, 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, référez-vous à nos Projets et Devis sont à disposition.

Machine horizontale à aléser et à fraiser



Ateliers de construction Hinwil S.A.
15, Stampfenbachstrasse ZURICH Téléph. Hottingen 6433

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

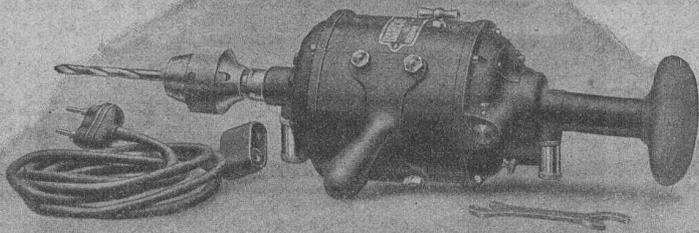
Articles techniques pour l'industrie textile

Calculs pour la capacité de charge à disposition de nos clients

Isolations

de tout genre contre la perte de la chaleur

Karl Werner, Oerlikon



MOTEURS ÉLECTRIQUES

et
Appareils en tous genres
sont fournis, neufs ou d'occasion
par le dépôt!

J.-H. GROB, Zurich 6

Société Suisse de Machines-Outils Oerlikon

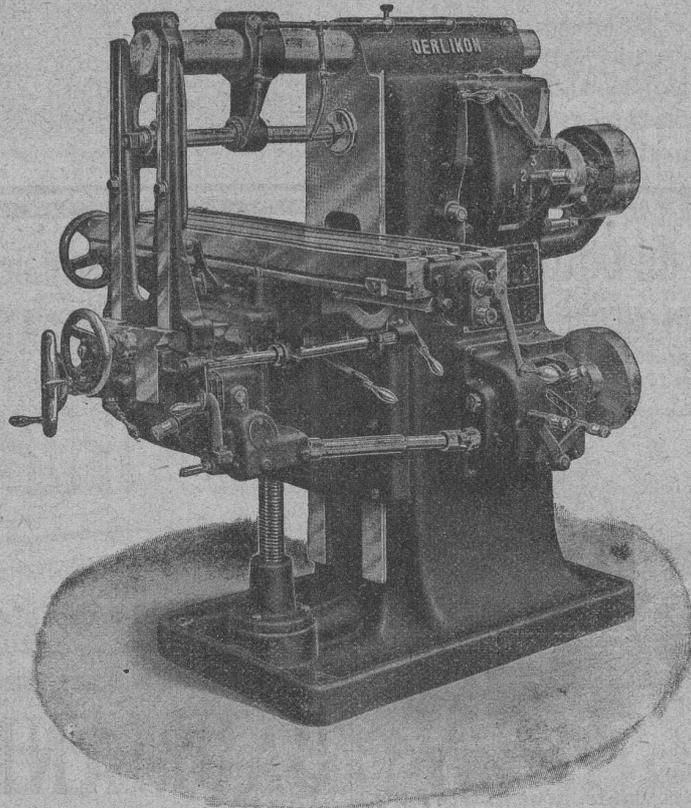
à OERLIKON, près Zurich.

Machines-Outils

en tous genres
pour l'usinage
des métaux.

Exécution soignée.

Télégrammes: OUTIL OERLIKON



SPÉCIALITÉS :

Perceuses rapides
et radiales

Aléseuses
horizontales

Tours de précision
à grand débit

Machines à fraiser
etc.

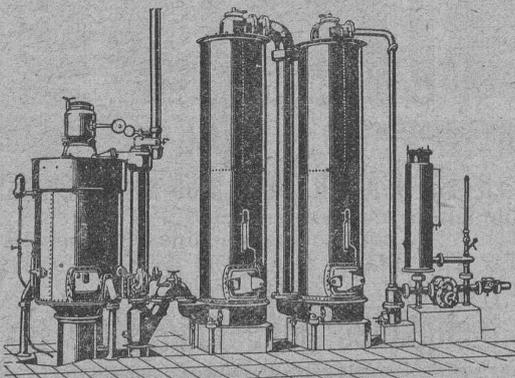
Société Suisse pour la Construction de Locomotives et de Machines WINTERTHUR

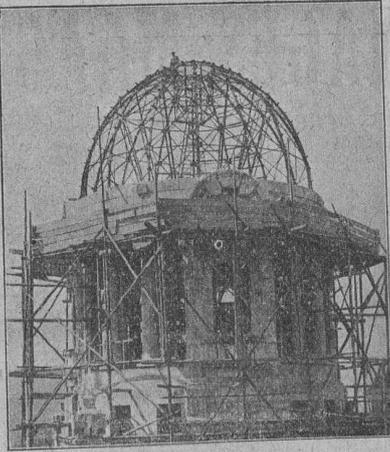
Gazogènes "Winterthur"

pour la gazéification de charbons
tourbe, déchets de bois, etc.

Utilisation rationnelle et économique du gaz
pour le chauffage de fours à tremper, à cémenter,
à recuire, à souder, etc., etc.
pour l'industrie textile et l'industrie chimique, etc.

Construction simple et entretien facile.
:: Prospectus et devis sur demande ::





Ateliers de Constructions métalliques S. A. Löhle & Kern Zurich

Maison suisse

Fondée en 1902

Projets et exécution de toutes

Constructions en fer

Charpentes, Colonnes, Sommiers, Pans de fer, Toits en shed brevetés, Lanterneaux, etc.
Halles, Coupoles, Mâts, Grues, Caissons, Silos, Ponts etc.

CANAU X ISOLIT — SCHOFER

Meilleurs systèmes de cheminée.

FABRIQUE de CHEMINÉES ALLSCHWIL-BALE

BUREAU DE VENTE: BERNE

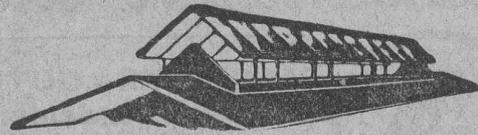
Tél. 3271

Effingerstrasse, 19.

Le bureau de vente à Berne fournit toute étude, renseignements, calculs, devis et plans.

Nouvelle aération rationnelle des bâtiments!

Brevet suisse
77894



Brevet suisse
77894

au moyen du

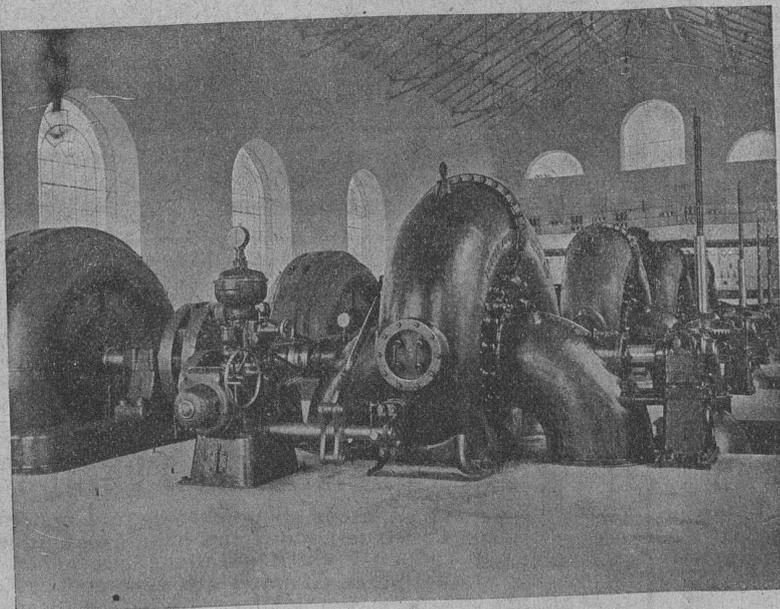
« SÉSAME », appareil en forme de chape de toiture

L'ouverture et la fermeture de toute la toiture ne nécessitent aucun effort physique et s'effectuent d'un seul point de commande. Grande facilité de réglage selon les besoins d'aéragé. Intercepte complètement la pluie. L'appareil est exécuté dans n'importe quelle longueur et ajustable à toutes espèces de bâtiments.

Exécution et vente par le concessionnaire: **C. GAISSER, ZURICH 6**

STÉ AME DES ATELIERS PICCARD, PICTET & C^{IE} GENÈVE

USINE DE SAINT-JULIEN-MONTRICHER (Savoie).



4 turbines Francis doubles de 3600 HP. Chute = 43 mètres.

TURBINES HYDRAULIQUES

POUR TOUTES CHUTES
&
TOUTES PUISSANCES

RÉGULATEURS
DE PRÉCISION
À PRESSION D'HUILE

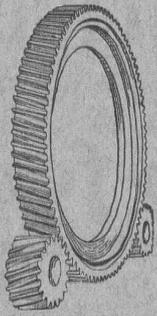
SYSTÈMES BREVETÉS

SOCIÉTÉ ANONYME DES ENGRENAGES MAAG

ADRESSE TÉLÉGR. : MAAGRÄDER

ZURICH

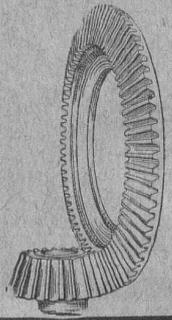
TÉLÉPHONE : SELNAU N° 633



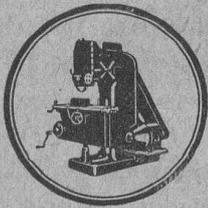
Engrenages en acier trempés et rectifiés.

Réducteurs de vitesse.

Pompes Engrenages Maag.



J. LAMBERCIER & C^{ie} Genève



**MACHINES - OUTILS
à grand rendement**

pour l'usinage rapide et précis des métaux

**Types pour commande
par moteur électrique.**

Outillage américain «Starrett», «Union», «Standard», «Card», «Williams», pour le traçage et mesurage, le montage et le travail des métaux.

Fournitures d'atelier. - Transmissions. - Lubrifiants.

L. SCHULER

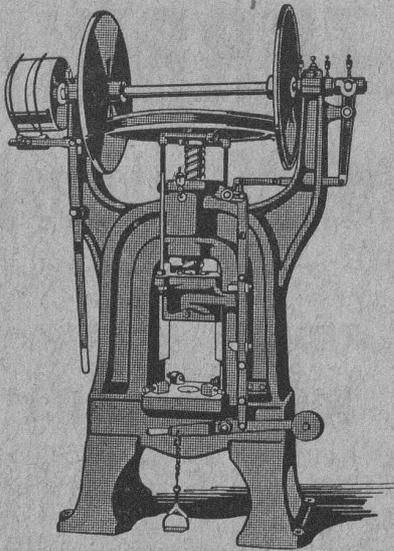
Fondée
en 1839

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

7, Boulevard de Grancy

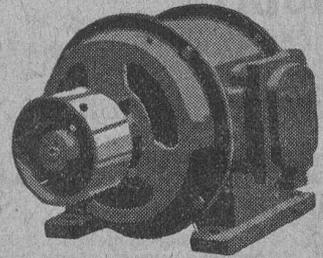
Téléph. 44-74

G. Meidinger & C^{ie} - Bâle

Fabrique spéciale de Ventilateurs et Moteurs électriques

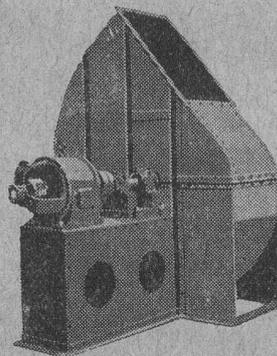
**Dynamos
et Moteurs
électriques.**

jusqu'à 300 HP.



Ventilateurs à haute pression

pour cubilots, feux de forge, fonderies.



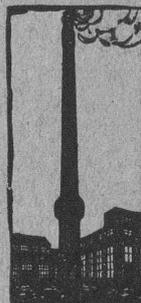
**Ventilateurs
centrifuges**

pour tous les besoins
de l'industrie.

**Ventilation - Séchage
Dépoussiérage.**

**Installations frigorifiques
Transport de copeaux**

Représentant : **L. E. GOLAY, ing.**
Rue Versonnex, 13 — GENÈVE — Téléphone 70 15



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

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.

F. GAUGER & C^o
■ ZURICH ■



CABINES de W.C
TRANSPORTABLES

E. BECK

PERLES, PRÈS BIENNE

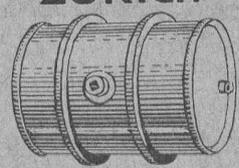
Télégrammes : PAPPBECK Téléphone 2008

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.

F. GAUGER & C^o
■ ZURICH ■



*Fûts de transport
 en tôle de fer*

U.-H. HILTEBRAND & C^{IE}

ETABLISSEMENTS DE CONSTRUCTIONS ÉLECTRIQUES — FONDÉS EN 1909

PARIS IX^e
 10, Rue Nouvelle
 Téléphone : Central 18.60
 Adresse télégraph. : Hiltbing-Paris

à

CAROUGE près GENÈVE
 35-37, Rue Jacques-Dalphin
 Téléphone 52.49
 Adresse télégraph. : Hiltus-Carouge



98042 + 98043

CAROUGE-GENÈVE
 35-37, Rue Jacques-Dalphin
 Téléphone 52.49
 Adresse télégraph. : Hiltus-Carouge

Département : FABRICATION

Coffrets de branchement brevetés
 Transformateurs industriels et de mesure,
 de sonnerie
 Cabines transformatrices brevetées
 Parafoudres à huile brevetés
 Tableaux de distribution

Constructions modernes en bois

Systeme à mailles (breveté)

Statiqument déterminé
 Légèreté ! Bon marché ! Montage rapide !



Galerie de liaison avec chariot roulant, en bois, système à mailles.
 Fabrique de voitures Jean Studer, Olten.

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

Références de premier ordre
 Détenteurs du brevet

Kienast & Hammerer, ingénieurs, Zürich
 Concessionnaire pour la Suisse romande :

P. J. Blaser, ing. civil E. P. Z., Fribourg (Suisse)
 102, Rue de Zœhringen

Télégrammes : Roemac. Téléphone : 315

**Société Suisse
 des Explosifs**

Usines à GAMSEN
 près BRIGUE (Valais)

GAMSITE

EXPLOSIF DE SURETÉ

Dynamite à tous dosages
 Mèches et Détonateurs.

Téléphone N° 15.

VOIES TRANSPORTABLES

PRO
PRA



Carreaux en faïence pour revêtements

Carreaux mosaïques en grès fin en marbre-mosaïque

Vente exclusive aux revendeurs.

Comptoir des Matériaux de Construction Berne S.A.

L'INDICATEUR DE VITESSE

Pour tramways et chemins de fer électriques secondaires.



TEL

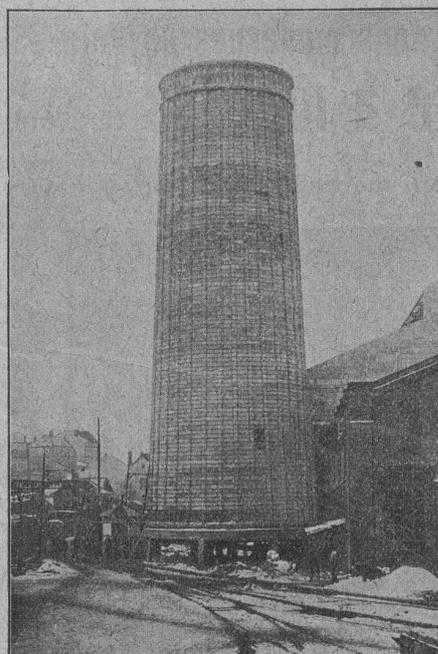


Sté Ame HASLER
BERNE

ASCENSEURS MONTE-CHARGES MONTE-PLATS

électriques et hydrauliques.

Fabrique suisse de wagons Schlieren S.A.
Département: Ascenseurs & Monte-Charges
SCHLIEREN-ZURICH



Réfrigérant de 32 m. de hauteur.

BÉTON ARMÉ

Canalisations

TRAVAUX
HYDRAULIQUES

BARRAGES

Cheminées
en béton armé

BUREAU TECHNIQUE
pour études

Projets et Devis
à disposition.

ANSELMIER & MÜLLER

BERNE

Téléphone N° 1051

Effingerstrasse, 11

Entreprise de Travaux publics et Bâtiments

Bureau d'Ingénieurs
pour Etudes,
Projets et Exécution

LOCHER & C^{IE} ZURICH

TALSTRASSE 10

Maison fondée en 1830
par
J. J. LOCHER

TRAVAUX HYDRAULIQUES :
Installations hydro-électriques.
Fondations à l'air comprimé.
Installations pour navigation fluviale.

Construction de Bâtiments industriels et Usines; Travaux en béton armé.

Travaux de Charpenterie :

Construction de halles d'après notre système breveté



Toitures imperméables.

Pavages en asphalte coulé et comprimé.

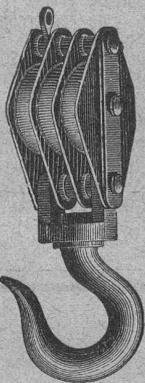
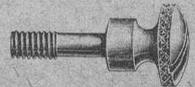
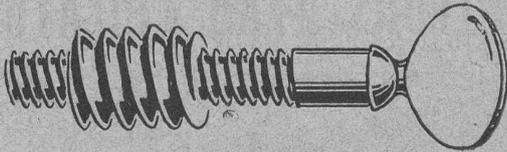
Fabrique de Vis de Nyon S.A.

Ci-devant J. Isaac & Fils

Nyon

Fondée en 1860

(Suisse)

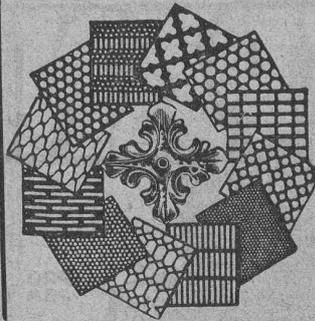


Palans, treuils, moulles
Chaines et Cordages

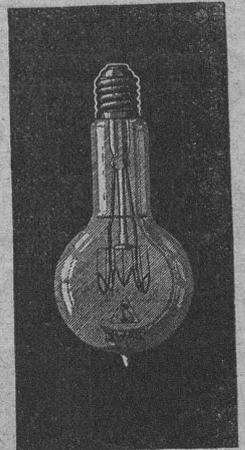
Max Schmidt & C^{ie}

LAUSANNE

Tôles perforées



H. HEER & C^o
OLTEN 7318



LAMPES

à filament étiré

1 Watt et 1/2 Watt

Fabrication exclusivement suisse

LUMIÈRE S.A.
Zoug (Suisse)

USINE à GOLDAU



Henri Brändli, Horgen

Fabrique de carton bitumé, ciment ligneux.

Asphaltages en tous genres

pour Travaux publics, Bâtiments, Chemins de fer, Ponts, Chaussées, etc.

Parquet sur asphalte.

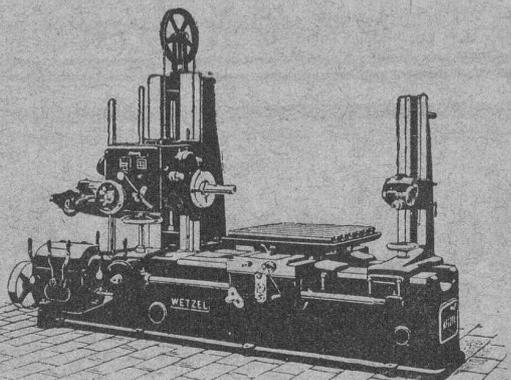
Carrelage de bois mis en asphalte.

Meilleures références.
Télégr. Henri Brändli.

Service soigné.
Téléphone : 38

Machines à percer, aléser et fraiser horizontales

Prix avantageux. Délais rapides.
MACHINES DE PRÉCISION



H. GRAF-BUCHLER, Zurich.

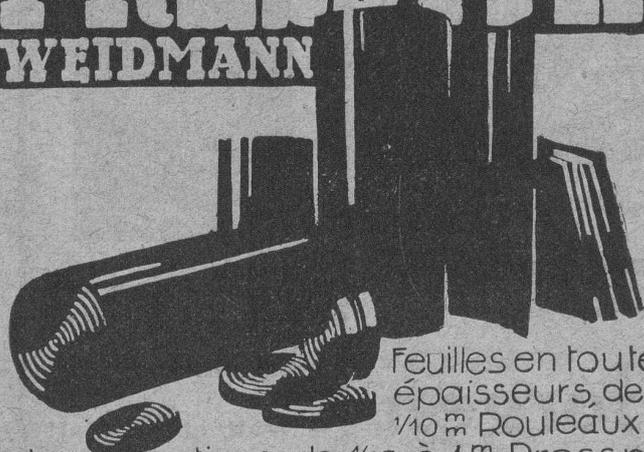
Maison fondée
en 1897.

Splügenstrasse, 12
près de la gare Enge.

INDICATEUR VAUDOIS

Livre d'adresses de Lausanne et du Canton de Vaud. — Dans toutes librairies

PRESSPAN WEIDMANN



Feuilles en toutes épaisseurs, depuis 1/10^m Rouleaux et rubans continus de 1/10 à 1^m Presspan huilés et vernis. Presspan micacés. Pièces découpées, pièces isolantes diverses. Demandez offres et échantillons. **FABRIQUE DE CARTONS PRESSPAN ET DE MATIÈRES ISOLANTES POUR L'ELECTRICITE CI-DEVANT H. WEIDMANN S.A.**

RAPPERSWIL



SUISSE

SOCIÉTÉ SUISSE DE CONSTRUCTION de ROUTES S.A.

MACADAMS AEBERLI ET PHILIPPIN. PRODUITS ASPHALTES

LAUPENSTRASSE 8 **BERNE** TELEPHONE 5454 5472

ETABLISSEMENT DE ROUTES PAVÉES
TRAVAUX D'ASPHALTE EN TOUT GENRES
CYLINDRAGE
CONSTRUCTION ET ENTRETIEN DE ROUTES AVEC ET SANS FOURNITURE DE MATERIAUX
GRANDS ET PETITS PAVÉS
LOCATION DE ROULEAUX COMPRESSEUR DE 12 - 14 T.

SUCCURSALE
LAUSANNE
TELEPHONE 20-28

**CONCASSEURS
AUTOMOBILES**

SUCCURSALE
ZURICH
TELEPH. HOTT. 43-81

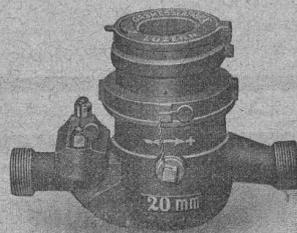
DEMANDEZ OFFRES ET REFERENCES
EXPOSITION NATIONALE BERNE 1914-MÉDAILLE D'ARGENT

Dans l'emploi de

COMPTEURS D'EAU « PILATUS »

Construits d'après l'Ordonnance Fédérale
du 29 octobre 1918,

vous
économisez
la
consommation
de l'eau ;
en même temps,



vous
épargnez
les hauts
frais
de recherche
de sources.

Veillez demander prix et prospectus détaillés de la
**FABRIQUE DE COMPTEURS A GAZ (ELSTER & C^{ie}),
LUCERNE**

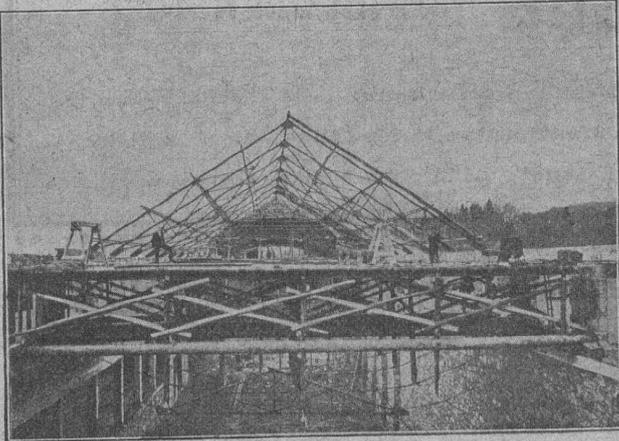


UNION SOCIÉTÉ ANONYME À BIENNE

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
TRÉFILERIES RÉUNIES S. A., BIENNE
S. A. DES FORGES ET USINES DE MOOS, LUCERNE
H. HESS & C^{ie}, PILGERSTEG-RUTI (ZURICH)



Constructions métalliques J. FATIO FILS & C^{IE}

Successeurs de Louis FATIO
(Fondée en 1845)

LAUSANNE
St-Roch - Maupas.
N° 558.



TÉLÉPHONES

PARIS

3, Rue Milton, 9^{me}
Trudaine 60-28.

Louifatio : Lausanne.

CABLES

Louifatio : Paris.

Production en 1916, 1917 et 1918 : 2.200.000 kgs.

Références en Suisse et en France.

CORDERIE INDUSTRIELLE SUISSE

ci-devant C. OECHSLIN ZUM MANDELBAUM

Maison fondée en 1839

SCHAFFHOUSE

Maison fondée en 1839



Câbles métalliques

Cordes en chanvre. :: Cordages en tous genres.

Genève 1896 MÉDAILLES D'OR Berne 1914

Jouets et Bimbeloterie

Si vous voulez faire une joie à vos enfants et de bonnes affaires, acquittez-vous une commission de jouets contre envoi de 5 francs.

H. Hegewald, Trèves 2 (Allemagne)

Appuyer l'industrie nationale de la scie à métaux, c'est travailler à ses propres intérêts.

La Fabrique de Scies à Métaux Victor Probst à Herzogenbuchsee (Berne) fournit toute sorte de lames de scies à métaux, de 6" à 24", pour archet et machine, genres « Stubs » affûttables, pour rails et cables, circulaires, etc. et sur modèle ou dessin n'importe quelle spécialité dans un bref délai.

Revendeurs sont dûment protégés.
Toutes les scies sont garanties.

■ 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

Petit Beaulieu, av. Beaulieu LAUSANNE :: Téléph. 46.92

Fabrique d'appareils et Fonderie suisse

NEYER & CO ZÜRICH

57, rue de la Gare. Téléphone Selnau N° 5277

Appareil à chasse „Stella“
pour cabinets d'aisance

Nouveau système, hautement recommandé
par les avantages suivants :

Dépense d'eau très restreinte,
Réglage à volonté.

Très élégant. Très solide.



ARCHITECTURE MODÈLES EN CARTON

H. LANGMACK. ZÜRICH
FORCHSTRASSE 290



PAPIERS

à dessin et à calquer
en rouleaux et en feuilles.

Premières qualités.
Echantillons à disposition.

Jucker-Wegmann S. A.
Papiers en gros

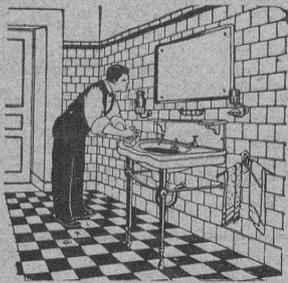
ZÜRICH

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 constructions

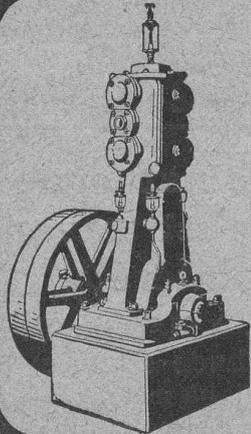
CÉRÉSITE, produit idéal
pour rendre le mortier étanche



Fabrique de **Carreaux en ciment** pour dallages
Tuyaux en ciment

Carreaux céramiques pour dallages et revêtements
Articles sanitaires pour toilettes, bains, W. C., etc.
Exposition permanente à Lausanne, Vevey et Genève

Produits réfractaires et isolants :: Bois de construction



Compresseurs - Pompes à vide Condenseurs, Filtres-presses, Agitateurs

et autres appareils pour l'industrie chimique.

Essoreuses.

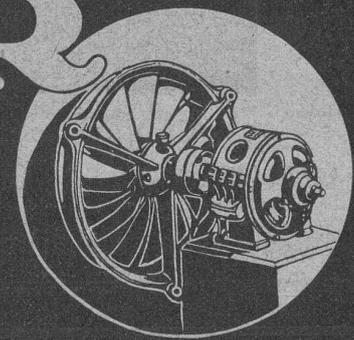
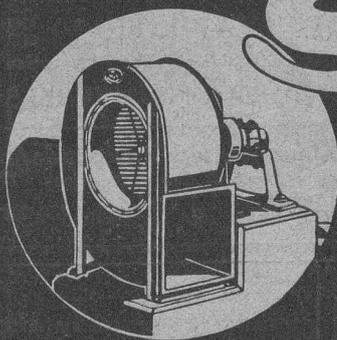
Machines spéciales pour le finissage des rubans.
Machines à laver et à teindre les écheveaux.

Ateliers de Construction Burckhardt, Bâle

VENTILATEURS

SULZER

pour
vapeurs et gaz chauds



SULZER FRÈRES, SOCIÉTÉ ANONYME, WINTERTHUR (SUISSE)



Société Genevoise

d'Instruments de Physique. Genève

Installations frigorifiques.

Machines à mesurer et à diviser.

Calibres normaux et à tolérances.

Compteurs d'électricité.