

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 48 (1922)
Heft: 21

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: 26.01.2026

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



Mammouth

pur et ne contenant aucun produit provenant de la distillation du goudron de houille.
Etanchéité et souplesse permanentes.

Porolithe ajouté au mortier de ciment, le rendant étanche contre les intempéries.

Emulsion d'asphalte et Evéol enduit résistant à l'eau douce pour murs, constructions en bois et fer; pour toitures et fondations, ponts ouvrages hydrauliques, toits plats, terrasses.

ASPHALT-EMULSION S.A., ZURICH
Hafnerstrasse, 7
Téléphone Selinau 4674



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

Très brillante ou mate

B1619 g

Représentant général pour la Suisse :

C. HAESSIG, Rue Dufour 53, BALE



Volets à rouleaux Stores à lames prismatiques
Volets à panneaux Paravents

Une place

d'ingénieur est vacante à l'Association suisse de propriétaires de chaudières à vapeur. Les postulants de nationalité suisse, ayant terminé les études académiques et possédant à fond les langues allemande et française pourront seuls être pris en considération. La préférence sera donnée à un ingénieur possédant des connaissances pratiques. Les offres devront indiquer l'âge, l'état-civil, les études, le stage pratique, etc., et en outre le salaire demandé. Joindre les copies de certificats et le livret de service militaire.

Zurich 7, Plattenstrasse, 77.

L'ingénieur en chef,

Ateliers importants de la Suisse romande cherchent

Ingénieur en chef

très qualifié pour constructions métalliques et chaudronnerie.

Adresser offres accompagnées d'un curriculum vitae, certificats et références sous chiffre P. 51406, à Publicitas S.A., Lausanne.

Inventions

brevetent et font valoir en tous pays.
A. REBMANN Frères, ingén.-conseils.
La Chaux-de-Fonds (Minerva). P. 39251 C.

Plaque d'asphalte souple, formée d'un tissu imprégné, fabriqué avec de l'asphalte

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

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

N° 95662 du 29 novembre 1920, Société Chimique des Usines du Rhône, Anc' Gilliard, P. Monnet & Cartier, pour : « Procédé de fabrication de la vanilline ».

N° 96184 du 4 décembre 1920, Société Chimique des Usines du Rhône, Anc' Gilliard, P. Monnet & Cartier, pour : « Procédé de préparation de la saccharine ».

N° 59412 du 30 novembre 1914, Société Chimique des Usines du Rhône, Anc' Gilliard, P. Monnet & Cartier, pour : « Procédé d'acétylation de la cellulose ».

N° 84662 du 13 mai 1919, Compagnie Belge du Mi-métal (Société Anonyme) pour : « Procédé de fabrication de plaques et grosses tôles bi-métalliques ».

N° 59825 du 4 mars 1912, Nino Magelssen, pour : « Procédé pour recouvrir des objets quelconques de couches ignifugées ».

N° 93892 du 19 août 1919, Ernest Feuerheerd, pour : « Machine rotative pouvant être utilisée comme moteur ou comme pompe ».

N° 66684 du 20 octobre 1913, l'Electro-Cireuse « UNIC », pour : « Cireuse à commande électrique ».

N° 93388 du 21 octobre 1919, Empreza Turbina Radial, pour : « Turbine ».

N° 49295 du 5 octobre 1909, A. Calichopulo, pour : « Dispositif de visée ».

N° 75780 du 25 septembre 1916, Société Anonyme pour l'Équipement électrique de véhicules, pour : « Générateur électrique à vitesse variable ».

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

Chemin de fer en Argentine cherche Ingénieur

capable, connaissant la traction et spécialement versé dans le contrôle et les essais de locomotives. On exige instruction théorique approfondie, connaissance de l'espagnol ou l'anglais ou à défaut le français. Engagement pour 2 ans.

Offres sous chiffre 110, à l'Indicateur Vaudois, Lausanne.

Articles de caoutchouc en tous genres

Tuyaux - Caoutchouc industriel - Joints
Pantalons et Bottes en caoutchouc

A. BRUNNER & C^{ie}, BALE I

INDICATEUR VAUDOIS

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

E. BECK

PERLES, PRÈS BIENNE

Télégrammes : PAPPBECK Téléphone 8

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.

MÉTAL DÉPLOYÉ

LAUSANNE

FRANCILLON & Cie, Société anonyme

Soudure argent

pour tout usage et à différents prix
env. 50 sortes (la 1779 g.)

AUFRANC & CIE, S. A.
BIENNE



Cession de brevets

Les brevets suisses ci-après, d'une réelle valeur industrielle, sont à vendre ou à céder par licences : N° 83332, du 31 janvier 1919, pour : « Alliages de cuivre-zinc-plomb », et N° 87223, du 31 janvier 1919, pour : « Procédé de fabrication d'alliages à forte teneur de plomb ».

S'adresser au propriétaire de ces brevets, les Acieries Réunies de Burbach-Eich-Dudelange, Place du Théâtre, Luxembourg (Grand-Duché de Luxembourg).

LIBRAIRIE F. ROUGE & C^{ie}

Rue Haldimand, 6 LAUSANNE 6, Rue Haldimand

Ouvrages de M. le Prof. Gaudard

que nous offrons comme prime aux abonnés du *Bulletin Technique*. Prix de ces 12 mémoires en librairie fr. 15.—, cédés aux abonnés pour 5 francs.

Vues d'ouvrages d'art. Réparations de viaducs en maçonnerie. Perfectionnement des poutres métalliques. Bâches de ponts canaux. Elargissement du Grand pont de Lausanne.

Mouvement initial du Pont de Mönchenstein lors de sa chute en 1891.

Eboulements de côtes irrigués dans la Colombie Britannique. Etudes préliminaires pour chemin de fer dans les Cagnons du Colorado.

Les principaux systèmes de barrages mobiles de rivières.

Barrage du Periyar. Barrages en voûtes.

Limite des fondations profondes.

Application du système cantilever aux halles métalliques. Halle des machines de l'Exposition suisse en 1896.

Progrès des constructions maritimes.

Note sur les types fondamentaux de poutres métalliques et sur le système cantilever.

De l'évolution dans la construction des grands ponts.

Notes sur quelques ponts suisses et suédois. Le gauchissement des ponts métalliques.

Bulletin de commande.

Veuillez m'adresser la collection des Mémoires de M. le Prof. Gaudard, annoncés dans le *Bulletin Technique*, pour le prix de fr. 5.—, valeur que je paierai en remboursement postal, plus les frais de port.

Nom

Adresse

Signature :

Hommage au travail national !



SEMAINE SUISSE SCHWEIZERWOCHE SETTIMANA SVIZZERA 1922

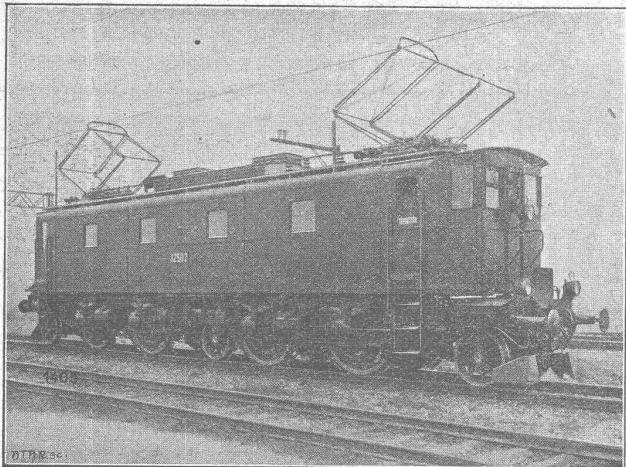
21 octobre au 4 novembre

S. A. des ATELIERS de SÉCHERON

GENÈVE

CAPITAL 10 MILLIONS DE FRANCS

CI-DEVANT : COMPAGNIE DE L'INDUSTRIE ÉLECTRIQUE ET MÉCANIQUE



LOCOMOTIVE TYPE «SÉCHERON» IBI + BI 2400 HP.
pour la ligne du Saint-Gothard
des Chemins de Fer Fédéraux Suisses.

TRACTION ÉLECTRIQUE
LOCOMOTIVES - AUTOMOTRICES
TRACTEURS - TRAMWAYS
A COURANTS ALTERNATIFS ET CONTINU

TRANSFORMATEURS

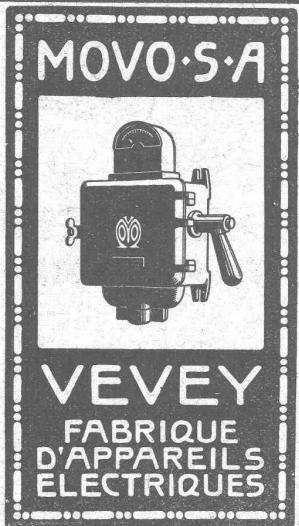
DE TOUTES PUISSANCES ET DE TOUTES TENSIONS

TRANSPORTS DE FORCE

PAR
COURANT CONTINU A HAUTE TENSION
SYSTÈME «SÉRIE»

Interrupteurs
Commutateurs
Démarrieurs
Disjoncteurs

Limitateurs de courant
Fusibles
Coffrets d'abonnés



Ateliers de réparations pour appareils et moteurs de toute provenance

Moteurs et accessoires pour l'agriculture et l'industrie

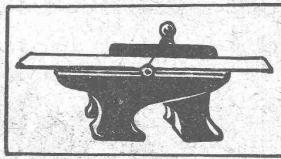
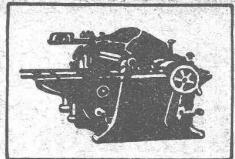
IMPRIMERIE LA CONCORDE LAUSANNE

Direction :
Th. Pache-Tanner
J. Pache-Vuitel

JUMELLES, 4
Téléphone 35 95

Impressions commerciales et artistiques
Tirages en couleurs, illustrations, Labours
Journaux, volumes, brochures, catalogues
Circulaires :: Enveloppes :: Programmes
Cartes de visite et d'adresse, Obligations
Faire-part, Registres :: Algèbre, Musique

Produits de premier ordre.



C.R.S.



Ateliers de construction
Rauschenbach SA.
Schaffhouse.

Représentant exclusif pour la Suisse Romande (à l'exception du Jura bernois) :
M. C. Félix, Boulevard de Graney, 8, LAUSANNE

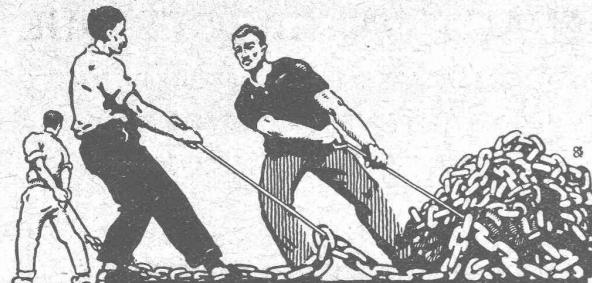


Badigeonneuse « Rapid » (par air comprimé).

Enduit ou peinture de façades.
Pour peindre et désinfecter des usines
ateliers et magasins de tous genres

Demandez la liste N° 20.

C. Nievergelt & Cie, Zurich
Succ. de H. CORRODI-HANHART



UNION SOCIÉTÉ ANONYME À BIENNE
Première Fabrique Suisse de Chaînes soudées
par procédé électrique breveté.

USINE À MÂCHE.

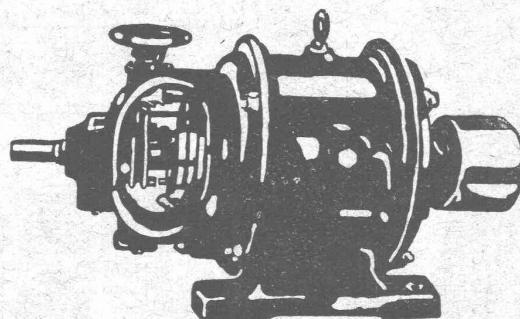
Chaînes en tous genres pour l'Industrie.
Chaînes calibrées et éprouvées à double résistance pour
 grues, monte-charges, palans et toutes sortes d'appareils
 de levage. Chaînes pour élévateurs et transporteurs,
 Chaînes à lier pour chemins de fer, Chaînes de charge
 pour fonderies etc. Chaînes antidérapantes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

LES COMMANDES SONT RECUES PAR
TRÉFILERIES RÉUNIES S.A. BIENNE
S. A. DES FORGES ET USINES DE MOOS, LUCERNE
H. HESS & Cie, PILGERSTEG - RUTI - ZURICH

Fabrique de moteurs électriques
Schindler & Cie, Lucerne

Maison fondée en 1874.

Capital de commandite entièrement versé : 4 millions de francs.



DYNAMOS et Moteurs électriques
1/100 jusqu'à 25 HP.

Ventilateurs

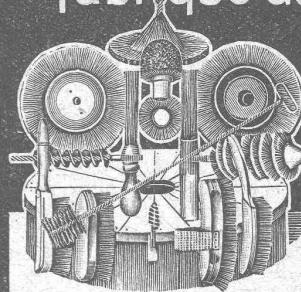
Aspirateurs

Petits Transformateurs

GRAND STOCK EN MAGASIN

V. HAUBRUGE, Ing., Pl. du Grand-St-Jean 1, LAUSANNE
Téléphone 29.46

Fabrique de Brosses métalliques



Jacq. Thoma
Winterthour (Suisse)

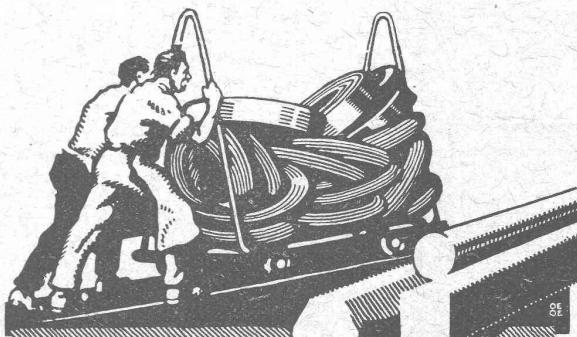
Brosses métalliques
pour toutes industries.

L'ECOLE LÉMANIA LAUSANNE

prépare vite et très bien pour

POLYTECHNICUM

Ecole des Beaux-Arts, Paris
Ecole spéciale d'Architecture, Paris



TRÉFILERIES RÉUNIES S.A. BIENNE

FERS & ACIERS
ÉTIRÉS 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

Asphalte naturel de Travers

Seules mines d'Asphalte en Suisse.

Reconnu le meilleur Asphalte

Représentants pour la Suisse :

E.-R. Zetter & C°,
à Soleure

Maison fondée en 1843.



Marque de fabrique.

ATELIERS DE CONSTRUCTIONS ÉLECTRIQUES

de CHARLEROI (Belgique)

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 80.000.000 DE FRANCS

Succursale en Suisse à

Neuchâtel

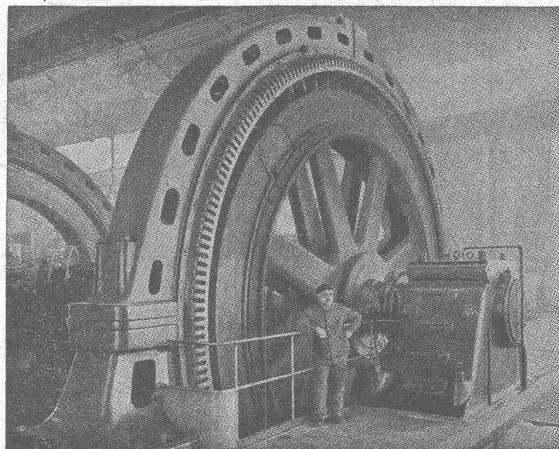
Téléphone : 13.63

Moteurs - Génératerices - Transformateurs - Commutatrices

- Centrales - Matériel de traction électrique -

Appareillage électrique en général.

CABLES - FILS LUMIÈRE - TUBES



SOCIÉTÉ SUISSE D'EXPLOSIFS CHEDDITE & DYNAMITE

Bureau à Liestal. Tél. 182.

Usines à Isleten (Ct. d'Uri) et Liestal

livre à des conditions avantageuses

DYNAMITE, explosifs de sûreté **CHEDDITE & TEL SITE**
MÈCHES ET DÉTONATEURS

Agents généraux pour la Suisse romande : PETITPIERRE FILS & C°, NEUCHATEL

TÉLÉPHONE 3.15

Société Suisse de Construction de Routes S. A.

ZURICH

Téléphone : Hott. 43.81

Asphalte comprimé (naturel de Travers)

Asphalte coulé (naturel de Travers)

Asphalte cylindré (Bitusheet)

Pavages ordinaires

Pavages mosaïque pour chaussées, trottoirs, cours, passerelles, etc.

Pavages en bois

Toitures imperméables

NOMBREUSES RÉFÉRENCES

Téléphone N° 54.54

BERNE

Adr. télégr. : STUAG



Macadam-Aeberli : Berna Milk Co., à Thoune.

LAUSANNE

Téléphone : N° 20.28

Tarmacadams :

Système Aeberli et Système Philippin

Goudronnages superficiels

Cylindrage de routes

Fourniture et

Concassage de gravier

Transports de matériaux

Entreprise de travaux publics

Demandez offres et devis

MAISON SPÉCIALE POUR REVÊTEMENTS DE CHAUSSÉES, COURS, TROTTOIRS, ALLÉES DE JARDINS, ETC.

C. F. WEBER S.-A., Leipzig-Pl. SUCCURSALE: MUTTENZ-BALE

Téléphone 12

Fabrique de cartons bitumés et de produits de goudron

Télégrammes:
Nonnenmühle

Maison de 1er ordre pour la livraison de

Plaques isolantes asphaltées en toutes épaisseurs et en tous genres,
Vernis d'asphalte, Antiélaeolithe, Asphalt pour parquets, Carbolinéum,
Mastic d'asphalte pour divers usages, Matières désinfectantes

S. A. Hasler

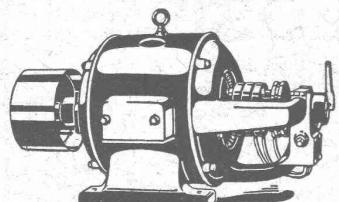
ci-devant
l'atelier des télégraphes de G. Hasler

Berne



Appareils téléphoniques

Prix-courant sur demande



GMÜR & C^{IE}, SCHAENIS (Suisse)

Télégr.: Gmurco
Téléphone N° 13

Fabrique de moteurs électriques

MOTEURS RÉGLABLES POUR LA COMMANDE DE MACHINES A IMPRIMER, ETC

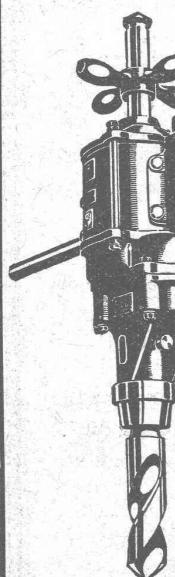
Agent pour la Suisse Romande:

Téléph. N° 2072. W. SCHUTZ, Av. Ruchonnet, 10, LAUSANNE Téléph. N° 2072.

C. E. fein

Machines-Outils électriques

Zurich



Foreuses

à main

à commande
électrique

pour Courant continu
et Courant alternatif
monophasé, biphasé
et triphasé

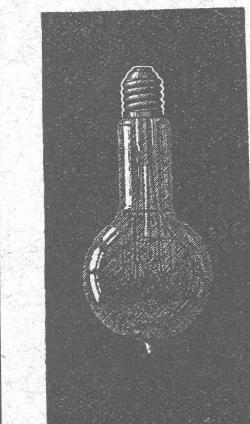
TOITURES DE VERRE
SANS MASTIC



WALTHER & MULLER
• BERNE •

Manufacture de Papiers
STOUKY, BAUMGARTNER & C^{IE}
LAUSANNE et RENENS

Spécialité de Papiers
utilisés dans l'Industrie du Bâtiment.



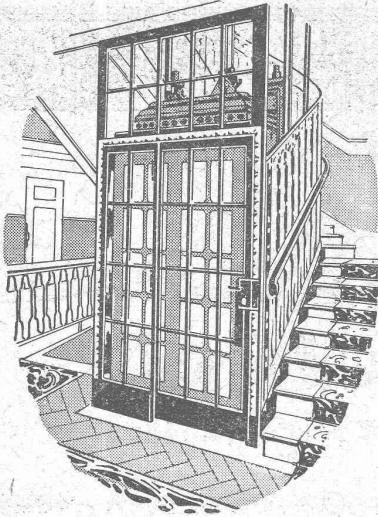
LAMPES
à filament éliré

1 Watt et 1/2 Watt

Fabrication exclusivement suisse

LUMIÈRE S.A.
ZOUG (Suisse)

USINE à GOLDAU

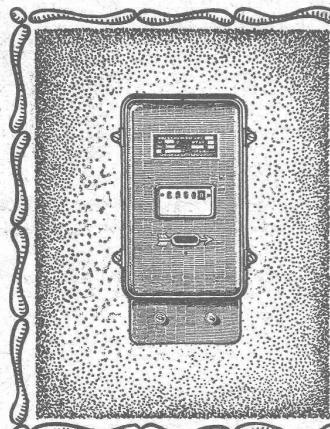


ASCENSEURS ET MONTE-CARGES DE TOUS SYSTÈMES

Fabrique Suisse de Wagons Schlieren S. A., à Schlieren (Zurich)

REPRÉSENTANT
POUR LE CANTON DE BERNE
ET LA SUISSE ROMANDE:

A. BERNHEIM, INGÉNIEUR
MARKTGASSE, 6, BERNE



LANDIS & GYR SA.
ZOUG

Compteurs d'électricité

Wattmètres Système Ferraris

Interruiseurs horaires

J. J. RUEGG & C°, ZURICH II ET BALE

SEESTRASSE, 30

STEINENTORBERG, 2



Entreprise des Travaux publics et Bâtiments.

Bureau d'ingénieur pour projets et exécution.

Construction de bâtiments industriels, Béton armé,
Travaux hydrauliques, Tunnels, Galeries, Ponts, etc.

flottmann

Nos spécialités sont :

INSTALLATIONS COMPLÈTES A AIR COMPRIMÉ

stationnaires, mobiles et transportables pour :

Tunnels, routes, barrages, etc. Carrières, marbreries, fabriques de produits en ciment, fonderies, ateliers mécaniques, etc.

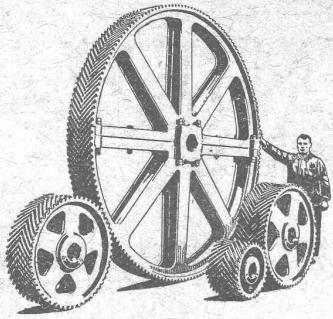
Machines spéciales à travailler la pierre : Scies à lames carborundum, à diamants, à fil hélicoïdal et circulaire au diamant.
Meules au carborundum. Machines à polir et à meulage circulaire.

H. FLOTTMANN & C^{IE},

RENGGERSTRASSE, 86
Téléph. : SELNAU 1-671. Téligr. : FLOTTMANN ZURICH

ZURICH 2

SOCIÉTÉ DES USINES DE LOUIS DE ROLL
SUCCURSALE: USINE DE CLUS CT. DE SOLEURE



Engrenages à chevrons

TRANSMISSIONS MODERNES

avec paliers à graissage à bagues ou à billes.

Installations de transmissions complètes pour toutes les branches de l'industrie.

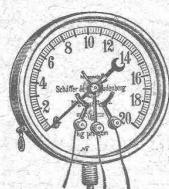
Embrayages à friction système Benn, brevetés.

Embrayages électromagnétiques à friction, brevetés en Suisse et à l'étranger.

Transmissions LÉNIX brevetées

SUCCURSALE: FONDERIE D'OLTEN

Fonte brute pour poulies et roues dentées
en tous genres.

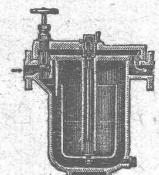


Manomètre S.A.

Stampfenbachstr.
61

Zurich

Magasin et fabrication d'accessoires „S. et B.“



Accessoires pour machines et chaudières à vapeur.

APPAREILLAGE POUR L'ESSAI DES CIMENTS

Dépôt d'Instruments
de la S. A.
des Etablissements

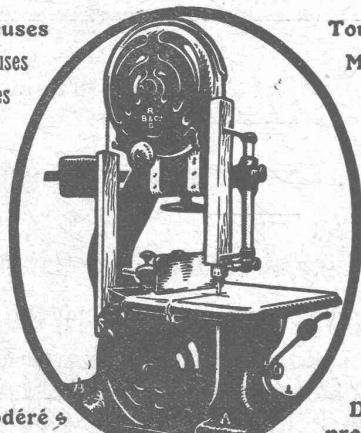
Jules Richard, PARIS

Baromètres
à vis micrométrique
pour niveling
Réparation, Ajustage.

H. Mettler,
ingénieur E. T. H.
Zurich I
Trittligasse / Winkelwiese

Machines-Outils de haute précision

Raboteuses
Dégachisseuses
Scies circulaires



Toupies
Mortaiseuses
Affûteuses

Prix modérés

Demandez prospectus

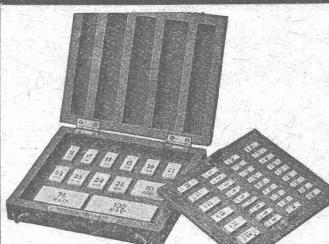
GRANDS STOCKS en SCIES À RUBAN
diamètre des volants 700, 800, 900 mm. avec table inclinable.
Toutes nos machines sont construites avec roulement à billes.

Maison fondée
en 1846



Maison fondée
en 1846

ÉTABLISSEMENTS
ROD. BRENNER & CIE, BALE



HONEGGER, GOLAY & CIE

CORCELLES (NEUCHATEL).
Étalons de référence combinables
à toutes les mesures, utilisés par
les Contrôles officiels, les écoles
et les fabriques.

Calibres et jauge.
Instruments de Laboratoires.
Micromètres «Magister» au 1/1000 mm.
Règles de précision. Pinces américaines. Porte-burins. ETAMPES.
Meulages. Tous outillages de précision. Travaux divers en séries.

CHAUDRONNERIE



RICHTERSWIL

**CONSTRUCTION et
INSTALLATION de**

**Chaudières à vapeur
économiques.**

**Chaudières toujours
en stock, livrables de
suite.**

**Nos réchauffeurs s'adap-
tent également aux
chaudières de fabri-
cation étrangère.**