**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande

**Band:** 48 (1922)

Heft: 7

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

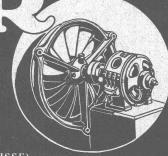
**Download PDF:** 10.12.2025

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

### VENTILATEURS



pour vapeurs et gaz chauds



SULZER FRÈRES, SOCIETE ANONYME, WINTERTHUR (SUISSE)



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

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.

pour toitures et fondations, ponts ouvrages hydrauliques, toits plats, terrasses.

Emulsion d'asphalte et Evéol enduit résistant à l'eau douce pour murs, constructions en bois et fer;

ASPHALT-EMULSION S. A., ZURICH

Hafnerstrasse, 7

Téléphone Selnau 4674



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

Très brillante ou mate

Représentant général pour la Suisse :

C. HAESSIG, Rue Dufour 53, BALE



# Offres d'exploitation de Brevets d'invention

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

N° 82053 du 22 mai 1918, Société Chimique des Usines du Rhône (anciennement Gilliard, P. Monnet & Cartier) Paris, pour : « Procédé d'halogénation de l'indigo et de ses homologues. »
N° 77375 du 16 juin 1917, Gros & Bouchardy, pour : « Procédé de transformation du peroxyde d'azote en acide nitrique de baute concentration. »

transformation du peroxyde d'azote en acide nitrique de haute concentration. »

Nº 48156 du 45 mars 1909, J.-L. Muller & J. Bonnet, pour : « Machine à calciner les manchons.

N° 71120 du 29 mars 1915, Peder Wessel, pour : « Limiteur de courant à fil chaud pour courant alternatif. »

N° 81510 du 49 mars 1918, Labrosse & Estève, pour : « Perfectionnements aux dispositifs de rupture dans les magnétos d'allumare ».

du 4 décembre 4915, et additions N° 78613, 85973, 85975, 85975, 85976, 87698, Lumière et Herck (cédé à la Société Lyonnaise des Réchauds Catalytiques) pour : « Appareil de chauffage par catalyse. »

Prière d'adresser les offres ou propositions à M. E. Imer-Schneider ingénieur-conseil, rue du Stand, 59, à Genève, qui les transmettra à qui de droit.

On cherche

### Constructeur Suisse

désireux d'acheter ou d'exploiter

un brevet

d'appareil très perfectionné à produire gaz d'essence pour éclairage et chauffage. Procédé offrant grande sécurité et de nombreux avantages, utilisable pour appareils de toutes dimensions.

S'adresser à l'Office commercial français, Bahnhofstr., 73, Zarich.

### INDICATEUR VAUDOIS

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

Théodolite-répétiteur Kern en parfait état. S'adresser Direction des Travaux, Vevey.

### Sonde portative "DIDION"

de 48 mm. de diamètre, avec rallonges et accessoires, pouvant at-teindre 10 mètres de profondeur, ayant peu servi, est à vendre à des conditions avantageuses

S'adresser à M. Arthur SPAGNOL, Constructeur, rue de la Tour, LAU-SANNE. P. 41 338 L.

excellent dessinateur machines, travaillant à domicile est demandé par Camille Barbey, ing., Château-d'Œx.

Einige junge Ingenieure oder Techniker gesucht für Anlernung zum Vertreterdienst für Ausland und Uebersee. Erfordernis: Erfahrung im Bau oder Betrieb von Apparaten (für Chemische Industrien, Destillationen, Extractionen, etc.) Sprachkenntnisse, praktische Lehre.

Offerten unter Chiffre 104, Indicateur Vaudois, Lausanne.

### Téleferage

Installation composée d'un câble porteur, 22 mm., longueur 1600 mè-tres environ, câble tracteur 11 mm, même longueur et tous accessoires, à vendre.

S'adresser Entreprise Carando & Cie, Le Sépey s. Aigle. P 21 491 L

### Plaque tournante

voie normale, 7 ½ m. ①, 35 t., toute neuve et de 4 re qualité est

### à vendre

Vaudois, Lausanne.

Station C. F. F. Prix d'occasion. Ecrire sous 101 à l'Indicateur

Manufacture de Papiers STOUKY, BAUMGARTNER & C' LAUSANNE et RENENS

Spécialité de Papiers utilisés dans l'Industrie du Bâtiment. Nous cherchons, comme repré-

### ingénieur,

si possible électricien, domicilié à Lausanne, disposant de bonnes rela-tions dans le monde technique de la Suisse romande (seulement occupation accessoire).

Prière d'adresser offres sous chiffre 102, à l'Indicateur Vaudois, Lau-

### Soudure argent

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

AUFRANC & CIE, S. A.



Le propriétaire du brevet suisse N° 89514 du 9 février 1920, pour « Presse-pilon pour blocs profilés creux en béton » désire entrer en re-lations avec fabricants en vue de la mise en valeur en Suisse de son

Adresser offres et demandes de renseignements à l'Office Mathey-Doret & C°, ingénieurs conseils, Boulevard extérieur, 17, Berue.

### Concasseurs

Installations pour concassages moutures et transporteurs.

Machines frigorifiques selon procédé spécial et patenté Les meilleures Patentées

### Machines à moutures

pour corps durs, mi-durs,

cassants, coriaces
Plus de 14000 machines livrées. C'est la
meilleure preuve d. construction irrépr.

Excellents concasseurs à coke (concasseurs patentés à doubles secoueurs)

Excellents

Concasseurs à scories ALPINE Sté p' lafabr. des machines

**AUGSBURG** 

Fabrique spéciale pour installations de : oncassages et transport. chaux et ballast.

Machines à glace et réfrigérantes

Aspirateurs

Importante usine de France, comprenant CHAUDRONNERIE où peuvent être traitées des tôles jusqu'à 14 mm., FONDERIE, ateliers de CONSTRUCTION MÉCANIQUE avec tours de 2 m. de diamètre (OF. 36532 Z.) et rabots de 3 m. de longueur utile,

avec industriels suisses qui lui céderaient FABRICATION EN FRANCE de spécialités nouvelles. Capitaux et terrains disponibles pour construction d'usines appropriées.

Pour tout autre renseignement s'adresser à l'Office commercial français pour la Suisse, 73, Bahnhofstrasse, à Zurich.

## Gravières A. Freymond, St-Sulpice (Vaud)

Spécialités de Ballast pour Béton armé

Gravier - Sable - Grésillon - Poissette

MARCHANDISES RENDUES FRANCO CHANTIER PAR CAMION Prix-courant et Devis à disposition.

### 

### Journal des Associations patronales

Concessionnaire de la Publicité pour la Suisse française :

Lausanne, Jumelles,

à qui veuillez demander tarifs et renseignements.

### Ed. ÆRNI-LEUCH BERNE

se recommande pour livraison de

Papiers héliographiques, négatif, positif et sépia

Papiers à détail, Papiers calque

Toile à calque

G. H. 1004 B.

Papier quadrillés, au millimètre et au centimètre

EXPÉDITIONS PROMPTES -PRIX MODÉRÉS

### Installations sanitaires

6-8, Av. de Béthusy

Installation d'Usines, Villas, Salles de bains Système anglais. simples et modernes.

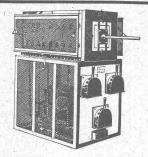
MAGASIN D'EXPOSITION ET DE VENTE Maison fondée en 1888. TÉLÉPHONE 9085.

Tout ce qui concerne les

# nonces

Bulletin Technique doit être adressé exclusivement à la Société suisse d'Edition (Indicateur vaudois).

Nous déclinons toute responsabilité pour ce qui porte une autre suscription.



## FOURS ÉLECTRIQUES

A TREMPER, A RECUIRE, etc.

jusqu'à 1100° C., pour usages industriels. Offres sur demande

### S. A. KUMMLER & MATTER, Aarau

Fabrique d'appareils électriques pour chauffage et cuisson

ENTREPRISES GÉNÉRALES DE

# TRAVAUX D'ASPHALTAGE

POUR COUVERTURES ÉTANCHES

TOITURES PLATES, TERRASSES

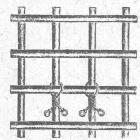
PODILITE PITHMENT ET ACRUALTIQUES

BACHES D'ASPHALTE

pour revêtements imperméables de

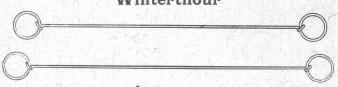
PONTS, TUNNELS, VOÛTES, PASSAGES

# Rosso & Schneebeli



Utilisé comme attache pour fers à béton.

# Société suisse pour la fabrication de Clous S.A.

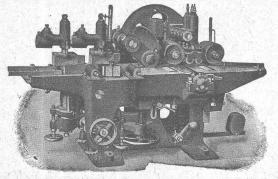


FERME-SACS MÉTALLIQUES de 12 à 30 cm. Représentant : W. WUNDERLI, Richterswil.



### A. MULLER & C' BRUGG

Ateliers de Constructions Mécaniques et Fonderie (Argovie)



Machines à moulurer sur trois et quatre faces. — Raboteuses sur quatre faces spéciales pour la fabrication des parquets. — Grandes raboteuses à trois et quatre faces pour menuiseries de bâtiment, scieries, etc. — Roulements à billes. —

SCIERIES et MACHINES à TRAVAILLER le BOIS

### VVE DE H. SPECKER S. A.

MANUFACTURE DE CAOUTCHOUC

Télégr. : Speckers

ZURICH

Téléph. Selnau 3810

Vêtements imperméables pour scaphandriers et mineurs. — Culottes, Bas et Bottes en caoutchouc pour constructions hydrauliques. — Vêtements huilés. — Tuyaux pour outillage hydraulique ou pneumatique (marteaux, perceuses, perforatrices, riveuses, etc.). — Tuyaux à spirale et membranes pour pompes à eau. — Articles en caoutchouc moulé, ébonite, fibre, amiante en tout genre.

### ◆ ◆ E. BECK



PERLES, PRÈS BIENNE

Télégrammes : PAPPBECK

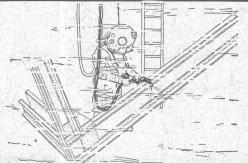


Téléphone 8

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.



Bureau d'Ingénieurs et Entreprise de Travaux Publics et Bâtiments

Tél. S 1190 LOCHER & Cie Zurich Talstr. 12

TRAVAUX HYDRAULIQUES

Usines hydro-électriques, Fondations pneumatiques, Travaux de navigation fluviale,
Ponts, Tunnels

BATIMENTS INDUSTRIELS

Travaux en béton armé, Toitures imperméables, Pavage en asphalte coulé et comprimé

Constructions modernes en bois

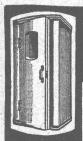
Projets. - Système breveté. Calcul statique rigoureux.

Exécutions.

Nouvelle Spécialité:

DÉCOUPAGE AU CHALUMEAU SOUS L'EAU

par personnel expérimenté.



FABRIOUE SPÉCIALE VICTOR TOBLER, ZURICH

FABRICATION LA PLUS PERFECTIONNÉE

Fournisseur de l'Administration des Télégraphes suisses

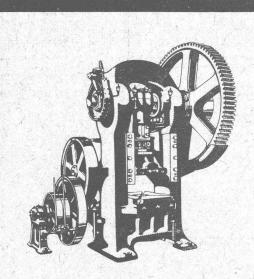
Représentant pour la Suisse romande :

ARCHITECTE

4, AV, DE SOLANGE

LAUSANNE TÉLÉPHONE Nº 3910

SOCIÉTÉ ANONYME



Fondée en 1839

Göppingen (Wurtemberg)

Plus de 1500 ouvriers

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

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

Représentant pour la Suisse romande :

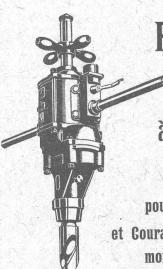
### RUBIN & WELTI, Ingénieurs, LAUSANNE

5, rue de Bourg

Téléph. 44-74



Machines-Outils électriques Zurich

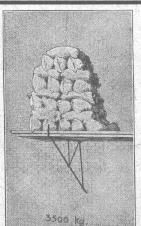


# Foreuses

à main

à commande électrique

pour Courant continu et Courant alternatif monophasé, biphasé et triphasé



L'idéal de tous les échafaudages (sans perches) est l

Grands avantages sur tous les systèmes concurrents pour constructions neuves, transformations et rénovations. — Vente et location de matériel et montage d'échafaudages pour tous les travaux en bâtiment par la

### Société Suisse d'Echafaudage S. A., Zurich 7

86, Steinwiesstrasse

Téléph.: Hottingen 21.34

Adresse télégr.: Blitzgrüst

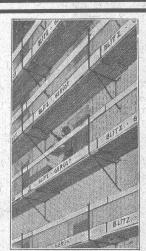
ainsi que par les entrepreneurs en bâtiment suivants:

Zurich : Fietz & Leuthold A .- G. Zurich: Fr. Erismann. Winterthur: J. Häring. Andelfingen: E. Landolt-Frey. Berne: G. Rieser & Cie. Lucerne : E. Berger.

Bubikon: A. Oetiker.
Båle: W. Marck.
Bienne; Otto Wyss.
Glaris: Rudolf Stüssy-Aebly
GENEVE: Ed. Cuénod S.A. Neuhausen Jos. Albrecht.

Hérisau: Joh. M<sup>u</sup>ller. St-Gall Sigrist-Mery & Cle Olten: Otto Ehrensperger. Rheinfelden: F. Shär. Soleure: F. Valli.

Demandez prospectus et devis



### Société Anonyme Suisse du Linoléum Giubiasco (Tessin)

LINOLEUM SUISSE

Agence à Zurich, Bleicherweg, 50

Téléphone: Selnau 6930

Spécialités en Linoléum granité, incrusté, jaspé,

Liège, Uni, Liège-jaspé

Marque de 1er ordre rivalisant sous tous les rapports avec les meilleures marques étrangères

Pour tous renseignements s'adresser à l'Agence à Zurich :

# Linoleum Suisse (Marque Helvétia)

• 

# Société Suisse de Construction de Routes

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 Nº 54.54

**BERNE** 

Adr. télégr. : STUAG

LAUSANNE Téléphone: Nº 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

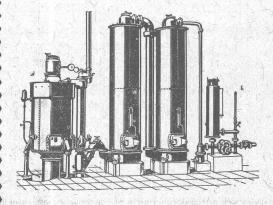
Demandez offres et devis



Macadam-Aeberli: Berna Milk Co, à Thoune.

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

# Société Suisse pour Construction de Locomotives de Machines



## 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 ::



La SUPRÉMATIE de la Machine à écrire

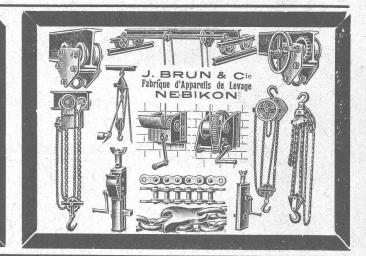
RAPIDITÉ, son EXACTITUDE et sa DURABILITÉ

### César MUGGLI, ZURICH

21, Lintheschergasse -Téléph.: Selnau 16.62

GENÈVE: Machines à écr. Underwood S.A., Pl. Métropole, 2. LAUSANNE: Agence Underwood, Place Bel-Air, 4. LUGANO : G. Garbanl-Nerlal, Plazza Riforma. NEUGHATEL: R. Legler, rue St-Honoré, 3. LA GHAUX-DE-FONDS: Mettier S.A.

AARAU: Ernst Wanner, Rathausgasse, 20. BALE: H. Huber, Freiestrasse, 75. BERNE: Fr. Gall, Walsenhausplatz, 25 LUCERNE: Karger & Co., Stadthausstrasse, 1. SAINT-GALL: Markwalder & Cle.



# S. A. Hasler

- ci-devant -

l'atelier des télégraphes de G. Hasler



## Appareils téléphoniques

Prix-courant sur demande

Interrupteurs Commutateurs Démarreurs

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



Matériel roulant et Machines d'entreprises S.A.

Seidengasse, 16

Télégr.: « Rubag »

Téléph.: Selnau 593

Matériel roulant - Machines d'entreprises - Machines-outils modernes - Machines pour travailler le bois - Aciers pour tous les usages.





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



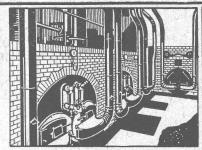
Anciennes Maisons F. Wunderli, Uster et Kundig, Zurich-Bâle

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 « Fæhn » pour combustibles pauvre



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 et. Chaînes antidérapantes pour automobiles.

LES COMMANDES SONT REQUES PAR TRÉFILERIES RÉUNIES S. A. BIENNE S. A. DES FORGES ET USINES DE MOOS, LUCERNE H. HESS & C.F. PILGERSTEG RUTI : ZURICHI





Bureau central: BERNE

Bundesplatz 2

Lausanne

M. Jules Merle, Maupas, 13

Genève

M. J. Chappuis,

M. Cl. Merle.

Représentants

La Chaux-de-Fonds Neuchâtel Fribourg etc.

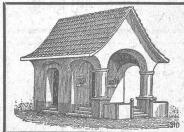
J. N. BÜRKEL Entreprise Winterthur



Spécialités: Cheminées d'usines, Enrobage des chaudières, Constructions de fours pour l'industrie et l'hygiène. Matériaux réfractaires. Médaille d'or Berne 1914.

### **ECHELLES** pour service électrique et pour pompiers CHANVRE FEU LE COMBATTRE EN DE TUYAUX POUR FABRIQUE ENGINS EHRSAM, WÆDENSWIL (Zurich)





TREILLAGE EN TERRE CUITE

sont exempts de toutes fissures, inaltérables aux influences atmosphériques, incombustibles et extrêmement durables

Demandez prospectus et échantillons

Médailles d'or : Berne 1914. Barcelone 1920

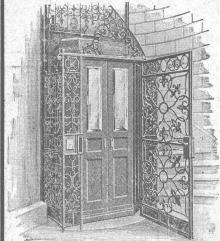
FABRIQUE SUISSE DE TREILLAGE EN TERRE CUITE S.A., LOTZWIL-BERNE

# DURAMENT LE PLANCHER INALTÉRABLE POUR FABRIQUES, BATIMENTS PUBLICS ET PRIVÉS

Le plus économique, durable et hygiénique Caloriques et incombustibles

Fque Suisse de Bois comprimé G. WIRTH et Cie ZURICH 2, Grütlistrasse, 17





# SCENSEURS

SYSTÈME

«SCHLIEREN»

Fabrique Suisse de Wagons Schlieren S.A., à Schlieren (Zurich) Dép. «Ascenseurs»

Représentant pour les cantons de Berne, Vaud, Valais, Genève, Neuchâtel et Fribourg:

A. BERNHEIM, Ingénieur Marktgasse 6, BERNE



### Fabrique d'Appareils électriques FR. SAUTER S.A., BALE

CHAUFFE-EAU électro-automatiques

« CUMULUS »

pour usage domestique



# Horloges-

indispensables pour l'emploi économique et rationnel du courant



### FOURNEAUX électriques

«PRIMULUS»

pour chauffage de pièces, salles, chambres, etc.



### S. A. FABRIQUES DE MEUBLES HORGEN-GLARIS

PABRIQUES A HORGEN ET GLARIS

FABRIQUES A HORGEN ET GLARIS

Maison suisse la plus importante pour la fabrication de chaises et tables de tous genres en bois scié ou bois courbé SPÉCIALITÉ:

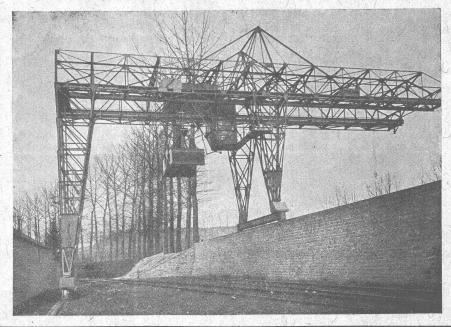
AMEUBLEMENT DE SALLES DE CONCERTS, THÉATRES, CINÉMATOGRAPHES, ETC.

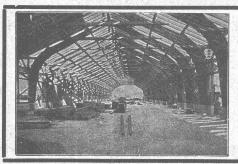
Ateliers de Construction

# OERLIKON

Bureau de LAUSANNE GARE DU FLON

# Pont roulant pour déchargement





### Nouvelles constructions «Système Hetzer»

Brevets pour tous les pays civilisés.

Systèmes de fermes courbées pour toits et autres constructions de support de tout genre Constructions statiques irréprochables, Exécution et montage rapides, Modicité de prix, simplicité, Durée.

Projets, offres, exécutions et visite d'ingénieur sur désir.

Superficie couverte jusqu'à ce jour: plus de 200,000 m².

Détenteurs des brevets pour la Suisse: Société Suisse pour Nouvelles Constructions en bois «Système Hetzer» S. A.

Téléphone: Hottingen 19.15

à Zurich 1 Bahnhofstrasse 72. Concessionnaire pour la Suisse romande : Ed. Bugnion, entrepreneur, Lausanne.

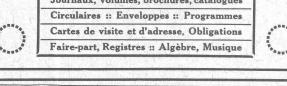
### CONCORDE Direction:

Th. Pache-Tanner J. Pache-Vuitel

JUMELLES, 4 Téléphone 3595

Impressions commerciales et artistiques Tirages en couleurs, illustrations, Labeurs

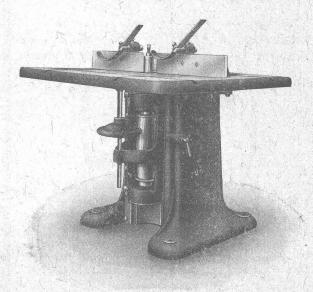
Journaux, volumes, brochures, catalogues





Corde écrue et goudronnée.

# RAUSCHENBACH



### Machines à bois pr toutes industries

et organes de transmissions

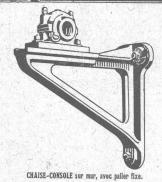
Fabrication suisse.

ATELIERS DE CONSTRUCTION RAUSCHENBACH S.A. SCHAFFHOUSE



### $\infty$ SOCIÉTÉ DES USINES DE LOUIS DE ROLL $\infty$ UCCURSALE,: USINE DE CLUS CT. DE SOLEURE





### 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: FON

Fonte brute pour poulies et roues dentées en tous genres.

Nos spécialités sont :

### COMPLETES INSTALLATIONS

stationnaires, mobiles et transportables pour :

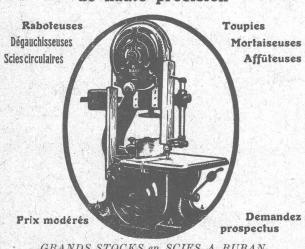
Tunnels, routes, barrages, etc. Carrières, marbreries, fabriques de produits en ciment, fonderies, ateliers mécaniques, etc. Machines spéciales à travailler la pierre : Scies à lames carborundum, à diamants, à fil hélicoïdal et circulaire au diamant. Meules au carborundum. Machines à polir et à meulage circulaire.

H. FLOTTMANN & CIE, RENGGERSTRASSE, 86 Télégn.: FLOTTMANN ZURICH

ZIIRICH 2

### Machines-Outils

de haute précision



GRANDS STOCKS en SCIES A 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, BAI



130,000 INSTALLATIONS

FABRIQUE D'ASCENSEURS

WAEDENSWIL

REPRÉSENTANT POUR LA SUISSE ROMANDE: BUREAU ET ATELIERS DE RÉPARATIONS :

E. GAILLARD, INGÉN., LAUSANNE

TÉLÉPHONE N° 1321

RUE MARTHERAY, 58