

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 56 (1930)
Heft: 21

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: 01.04.2025

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

BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

ORGANE DE PUBLICATION DE LA COMMISSION CENTRALE POUR LA NAVIGATION DU RHIN
ORGANE DE L'ASSOCIATION SUISSE D'HYGIÈNE ET DE TECHNIQUE URBAINES
ORGANE EN LANGUE FRANÇAISE DE LA SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES

ainsi que de la Société vaudoise des Ingénieurs et des Architectes, de l'Association des Anciens Elèves de l'Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne et des Groupes Romands de la G. e. P.

ABONNEMENTS :

Suisse : 1 an, 12 francs
Etranger : 14 francs

Pour sociétaire :

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.

COMITE DE REDACTION

Président : R. NRESER, ingénieur, à Genève.
Secrétaire : EDM. EMMANUEL, ingénieur, à Genève.

MEMBRES :

Fribourg : MM. L. HERTLING, architecte ; A. ROSSIER, ingénieur ; R. DE SCHALLER, architecte. — *Vaud* : MM. C. BUTTICAZ, ingénieur ; EPITAUX, architecte ; E. JOST, architecte ; A. PARIS, ingénieur ; CH. THEVENAZ, architecte. — *Genève* : MM. L. ARCHINARD, ingénieur ; CH. WEIBEL, architecte. — *Neuchâtel* : MM. ED. ELSKES, ingénieur ; A. MÈAN, ingénieur cantonal ; E. PRINCE, architecte. — *Valais* : MM. J. COUCHEPIN, ingénieur, à Martigny ; HAENNY, ingénieur, à Sion.

REDACTION : H. DEMIERRE, ingénieur.
VEVEY, Rue de la Madeleine, 15.

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE

A. DOMMER, ingénieur, président. — M. IMER. — F. ROUGE, libraire —
E. SAVARY, ingénieur.

ANNONCES :

50 centimes la ligne

Rabais pour annonces répétées

Demandez tarif spécial
pour fractions de pages à

l'Indicateur Vaudois
(Société Suisse d'Édition)
Jumelles, 4, Lausanne.

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



Troesch & C° S.A., Berne

Fabrique d'Appareils Sanitaires



**Société Anonyme des Aciéries ci-devant
Georges Fischer, Schaffhouse.**

HELIOGRAPHIE

A. MOREL LAUSANNE

JUMELLES 2 TÈL: 28 327 C.CH: II 639

MAISON FONDÉE EN 1905

F.



Installations pour :

la Soudure et le Découpage autogènes
la Métallisation, système „SCHORI”

Tous gaz comprimés et appareils pour leur emploi

Société **CARBA** Berne
Anonyme Bâle - Zurich

Bureau de Lausanne : A. BAATARD, Rue de la Barre, 9

PLAQUES DE PROPRIÉTÉ
EN CELLULOÏD

E.&W. SCHLUND
FABRIQUE D'ARTICLES EN CELLULOÏD
ALTSTETTEN - ZURICH
TÉLÉPHONE UTO 5009

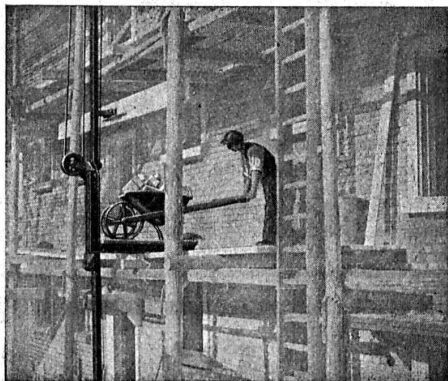
Luxram
STANDARD

*intérieu-
rement
dépotée*

LA NOUVELLE
LAMPE PER-
FECTIONNÉE

S. A. LUMIERE, GOLDAU

LE MONTE-CHARGES RAPIDE "RACO"



est le plus simple, le plus productif,
d'un montage facile et rapide et d'un prix très modique

Vitesse d'élévation 30 à 60 mètres par minute

Force de portée 500-1000 kg.

Bétonnières «Raco de Roll»

Matériel roulant

Concasseurs «Clus»

Explosifs de sûreté

Outils pour entrepreneurs

Robert Aebi & C^{ie} S. A., Zurich

BUREAU TECHNIQUE :: FABRIQUE DE MACHINES

Maison fondée en 1880

ENTREPRISE ÉLECTRIQUE

C. ERNI & C^{IE}

Avenue Floréal 19 **LAUSANNE** Téléphone 26 202

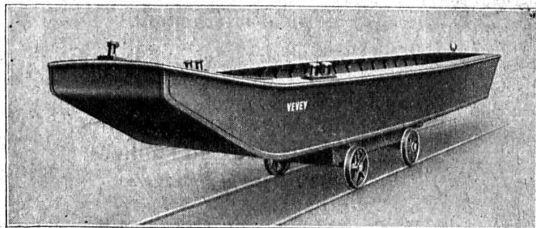
Construction de lignes aériennes de haute et basse tension
et de lignes de contact pour chemins de fer

Ateliers de Constructions Mécaniques de Vevey (suisse)

Téléphone N° 69

Adresse télégraphique : Fonderie Vevey

Téléphone N° 69



Ponton en tôles soudées à l'arc électrique.

**TURBINES HYDRAULIQUES
RÉGULATEURS**

PONTS ET CHARPENTES MÉTALLIQUES

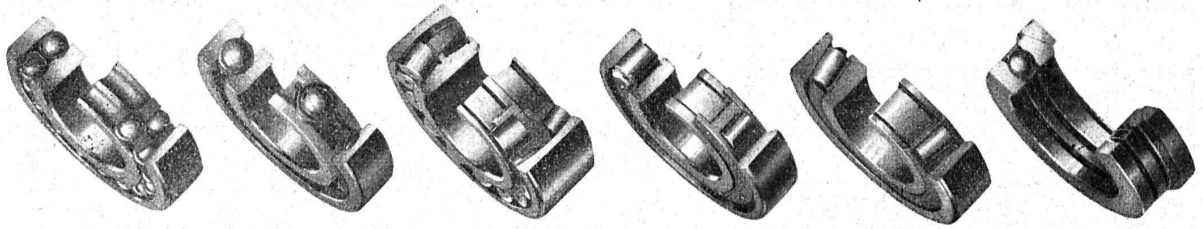
**APPAREILS DE LEVAGE
DE MANUTENTION ET DE TRANSPORT**

**CHAUDRONNERIE
RÉSEROIRS - CHAUDIÈRES - GAZOMÈTRES - TUYAUX**

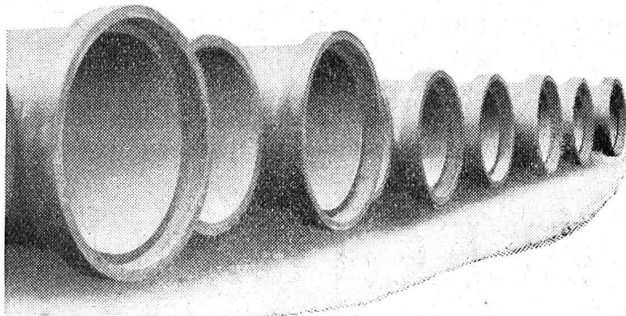
FONDERIE DE FER ET DE BRONZE

APPAREILS POUR VOIES FERRÉES

Pour chaque cas le roulement qu'il faut !



S. A. des roulements à billes SKF Zurich

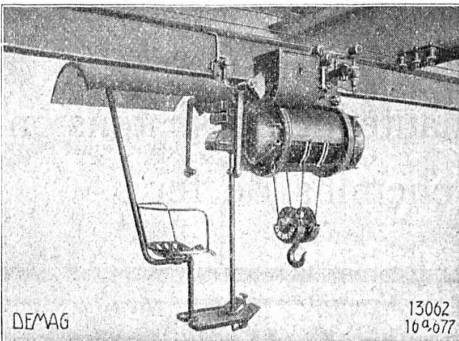


Tuyaux Vianini en béton armé

pour turbines, conduites d'eau potable, égoûts, conduites à purin, canalisations, etc., jusqu'à 10 atm. de pression.

Tous nos tuyaux sont garantis étanches et fabriqués avec du béton résistant aux acides.

Desmeules Frères, Granges-Marnand et Sté Internat. des poutres Siegwart, Lucerne



Palan Demag avec siège de conducteur accouplé.

PALANS ÉLECTRIQUES **DEMAG**

Modèles avec siège de conducteur pour voie droite et à courbes.

Appareils de levage de réputation mondiale

**G. BÆUMLIN, ing.
LUCERNE**

TÉLÉPHONE N° 40

GARANTIE

années **10** Jahre

La Toiture
IDÉALE
Pour Usines
Garages,
Chalés,
etc. etc.

Die **IDÉALE**
BEDACHUNG
für Fabriken,
Garagen, Chalés usw.

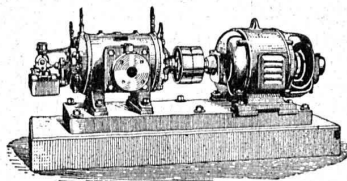
Etanchéité
Légereté.
Economie.

Wetterfest.
Leicht.
Sparsam

**TRISTAR S
Genève**

COMPRESSEURS - POMPES A VIDE ESSOREUSES

Machines spéciales pour
la teinture et l'apprêt.
les références.



Machines pour travailler
les métaux en feuilles.
(Système Jäcklin Frères).

Atel. de Constr.

BURCKHARDT

Soc. Anon., Bâle

PAVAG, sac en papier pour la chaux, le ciment,
 Épargne à qui s'en sert tout déboire et tourment!



80 % de la Production mondiale de Ciments, Chaux, Plâtre
 est paqueté en sacs Papier.

(BUILDING SUPPLY NEWS)

Bureaux de vente :
 Rämistrasse, 3
 Téléphone : Limmat 28 75

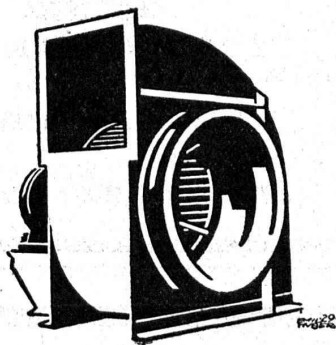
CONTRE LE BRUIT
 LA CHALEUR
 LE FROID

LIEGE

AGGLOMERE

LIEGE AGGLOMERE S.A. KÄPFNACH - HORGEN

LOUIS ROSSI REPRESENTANT DEPOSITAIRE
 11 PL. ST. FRANÇOIS TEL. 26,201 **LAUSANNE**



Les Ventilateurs Meidinger

sont sans rivaux grâce à leur
 marche silencieuse et à leur sécurité
 de fonctionnement, propriétés qui
 sont dues à la courbure particulière
 des ailettes, à leur construction
 soignée et à leur équilibrage parfait.

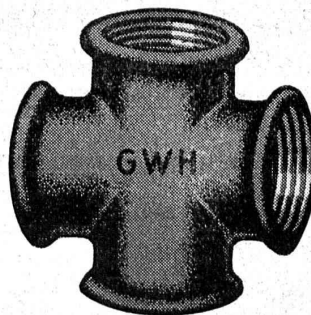
G. Meidinger & Cie, Bâle

Représentant :

L.-E. Golay, Ing., 11, Rue du Mont-Blanc, Genève
 Téléphone : 26.329

Pour conduites de

Gaz, Eau et Chauffage
 Raccords en fonte malléable



G-W-H

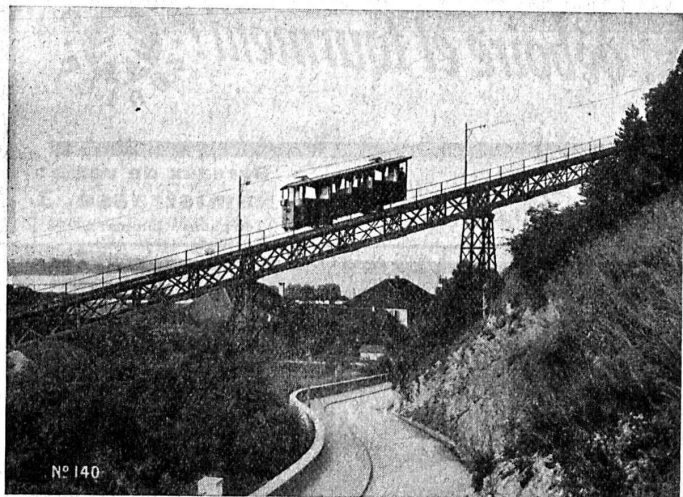
Toute pièce est contrôlée et garantie entière
 est donnée pour son étanchéité, etc.

Représentation générale pour la Suisse :

Dunkel & Co., Bâle

Dreisnitz - Tél. B. 99.37

Toutes les livraisons se font promptement,
 départ entrepôt Bâle.

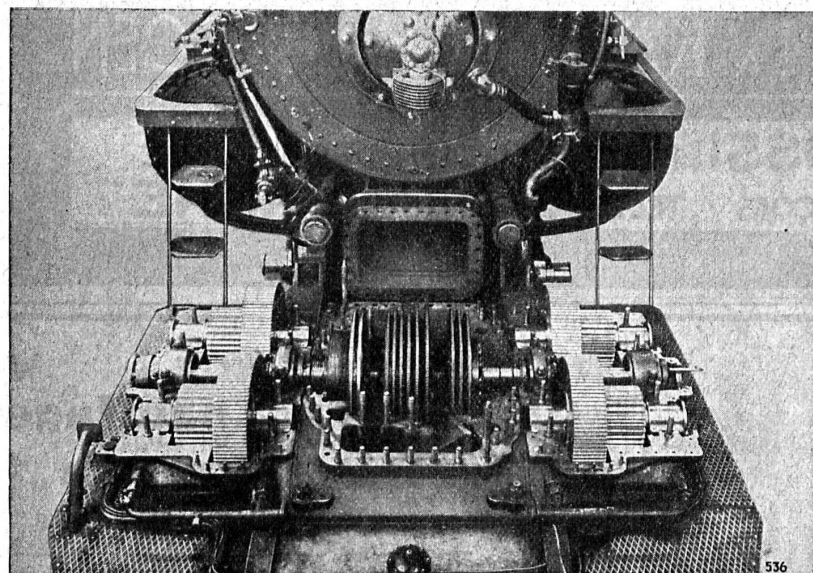


Funiculaire Bienne - Macolin.

Société des Usines de L. de Roll
Fonderie de Berne

Télégrammes: Fonderie de Berne **à Berne** Téléphone: Bollwerk 50.66

- Appareils de levage** de tous genres.
- Dragues à câbles** pour l'extraction de gravier et de sable.
- Matériel de chemins de fer**: Branchements, Croisements, Chariots transbordeurs, Ponts tournants etc.
- Chemins de fer Funiculaires** avec freins de sûreté brevetés.
- Treuil de halage.**
- Superstructures à crémaillères** des systèmes Riggenbach, Abt, Strub, Peter, etc.
- Barrages**: Vannes de toutes grandeurs et systèmes pour barrages, canaux et entrées de turbines, **Grilles et Râteaux mécaniques** pour le nettoyage des grilles.
- Constructions Mécaniques** de tous genres.
- Fonte grise.** — Renseignements à disposition.



S. A. des Engrenages Maag
ZURICH

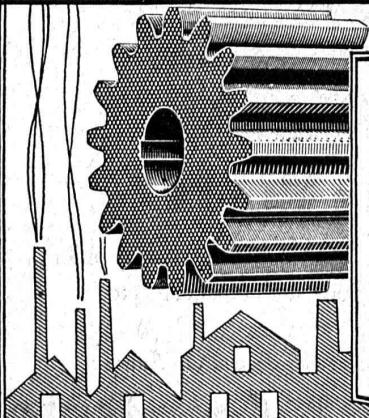
Réducteur de vitesse
 pour
turbo-locomotive „Maffei”

de 2000 CV à 7220/330 t/min.

Réducteurs
et multiplicateurs complets

Pompes à engrenages

Engrenages pour tout usage



Engrenages silencieux en „Céloron” Tissu,

imperméables à l'eau, aux graisses, huiles, essences, etc. Les acides et les solutions alcalines sont sans action sur le Céloron. Il résiste aux températures élevées sans se ramollir. Il résiste aux chocs et à l'usure. Un pignon en Céloron ne se déforme jamais, il reste silencieux à toutes les vitesses, prévient les pannes, dure plus longtemps qu'aucun autre pignon, et augmente la longévité des machines et appareils. Production annuelle

4 1/2 millions de pièces environ.

Zwilchenbart S. A., Dépt, Techn., Bâle





Eclairez vous mieux!

Avec ces 5 types de lampes nouvelles Osram, dépolies intérieurement, vous avez ce qu'il vous faut pour un éclairage normal. Une lampe Osram, à dépolissage intérieur convient aussi bien aux amateurs de lumière très claire qu'aux personnes qui goûtent un éclairage bien diffusé. Peu importent les armatures et les corps d'éclairage: la lampe Osram, dépolie intérieurement, convient toujours.



*Une meilleure lumière
par les lampes **OSRAM**
dépolies intérieurement.*

COMMUNE DE NYON

Etablissement d'une plage et aménagement du nouveau port.

La Municipalité de Nyon ouvre un concours d'idées pour l'établissement d'une plage et l'aménagement du nouveau port.

Ce concours est accessible aux architectes établis dans le canton de Vaud depuis 5 ans au moins.

Les conditions et le plan de situation peuvent être consultés au Greffe Municipal tous les jours ouvrables, de 14 à 16 heures (samedi excepté).

MM. les architectes pourront obtenir un double de ces pièces contre versement de Fr. 10.—

Les projets portant la mention « Concours d'idées pour une plage à Nyon » devront parvenir au Greffe Municipal, pour samedi 15 novembre 1930 à midi, au plus tard.

Nyon, 30 août 1930.

MUNICIPALITÉ.

Bibliothèque nationale à Berne

Sont mis au concours les sols en caoutchouc, linoléums, planchers sans joints et sous-lino pour la nouvelle bibliothèque nationale, à Berne. Les plans, le cahier des charges et les formulaires de soumission sont déposés (tous les jours à partir de 10 h.) au bureau des architectes Oeschger, Kaufmann et Hostettler, Pavillonweg 12, à Berne.

Les soumissions doivent parvenir à la direction soussignée, d'ici au 25 octobre 1930, sous pli fermé, affranchi et portant la mention : Soumission pour bibliothèque nationale,

Berne, le 13 octobre 1930.

Direction des Constructions fédérales.

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° 81 982, The Firth Brearley Stainless Steel Syndicate Limited, pour : « Article en acier trempé et poli. »
- N° 102 588, Piero Gambarotto, pour : « Apparechio applicabile ai veicoli per segnalare l'ecedenza su una velocità prestabilita. »
- N° 107 871, Lanston Monotype Corporation Limited, pour : « Equipement de casse pour machine à couler les caractères d'imprimerie. »
- N° 107 873, Lanston Monotype Corporation Limited, pour : « Equipement de casse à matrices pour machine à fondre les caractères d'imprimerie. »
- N° 111 545, Waldes & Co., pour : « Druckknopfteil, der mittels einer durch den Stoff durchgesteckten Befestigungsnadel durch Einrollen des Schaftes derselben am Stoffe festgehalten wird. »
- N° 113 798, Henri S. Hele-Shaw et Thomas E. Beacham, pour : « Machine rotative hydraulique. »
- N° 113 857, Beyer, Peacock and Co. Ltd., et Robert H. Whitelegg, pour : « Locomotive articulée à vapeur. »
- N° 123 082, The Dunlop Rubber Co. Ltd., pour : « Verpackung für reifenähnliche Gegenstände insbesondere Radfelhen für Fahrräder. »
- N° 126 171, The Dunlop Rubber Co. Ltd., pour : « Verfahren zur Herstellung von Schnüren als Ersatz für Darmsaiten und ähnliche tierische Produkte. »
- N° 134 581, The Dunlop Rubber Co. Ltd., pour : « Verfahren zur Herstellung von Saiten. »

Prière d'adresser les offres ou propositions à MM. Imer & de Wurtemberg ci-devant M. E. Imer-Schneider, Ingénieur-Conseil, 14, rue du Mont-Blanc, à Genève, qui les transmettront à qui de droit.

S. T. S. Schweizer. Technische Stellenvermittlung Service Technique Suisse de placement Servizio Tecnico Svizzero di collocamento Swiss Technical Service of employment

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 — Telefon : Sehnau 23.75 — Telegramme : INGENIEUR ZÜRICH

Gratuit pour tous les employeurs.

Nouveaux emplois vacants :

Maschinen-Abteilung.

735. Ingénieur-projeteur ayant pratique en construction de grues, Italie.

737. Ingénieur ayant expérience d'exploitation et de charpente métallique. Si possible Suisse tessinois, Italie. Offres en italien ou français.

743. Ingénieur en chauffage central de 25-40 ans, pouvant établir devis pour chauffage moyenne grandeur, indépendamment. Place stable, Alsace.

747. Radio-ingenieur oder Techniker für Musikhaus, Zürich.

751. Dipl. Maschinen-Ingenieur, deutsch und französ. perfekt. Kenntn. im engl. erwünscht. Beziehungen zu schweiz. Industriekreisen verlangt. Schweiz.

753. Jung. Maschinen-Ingenieur für techn. Dienst und Leitung der Werkstätte, Ostschweiz.

755. Ingénieur pour grande fabrique franco-suisse de pierres artificielles, comme chef d'exploitation, doit connaître fabrication et autre matériel en ciment. Français indispensable. Environs de Paris.

757. Technicien, chef d'atelier-contremaître de conditionnement, jeune et énergique parlant parfaitement le français. Emploi fixe dans importante industrie des épices. Midi de la France.

761. Ingenieur für Kesselbau (Hochöfen für Stahlguss). Offerten in français, oder italien. Sprache, Italien.

765. Erfahr. Ingenieur für Acquisition und Projektierung in Wasserturbinen, sprachenkundig.

767. Maschinen-Zeichner für Werkzeug- und Vorrichtungsbau, ev. Techniker, français. Sprachkenntnisse Bedingung. France.

Bau-Abteilung.

1148. Eisenbeton-Ingenieur tücht. Statiker und Konstrukteur zu sofort. Eintritt. Ing. Bureau Zürich.

944. Jüng. Ingenieur mit Befähig. für Acquisition und Verkehr mit Behörden, womögl. erfahren in Wasserversorgung und Grundwasserbau. Ing. Bureau Bern.

1070. Jüng. Bau-Ingenieur ev. Tiefbau-Techn. eventl. auch Anfänger für allg. Tiefbauarbeiten. Baudepartement Zentralschweiz.

1180. Jüng. Bau-Ingenieur mögl. mit Erfahrung im Eisenhochbau. Nordschweiz.

Ingénieur-Mécanicien

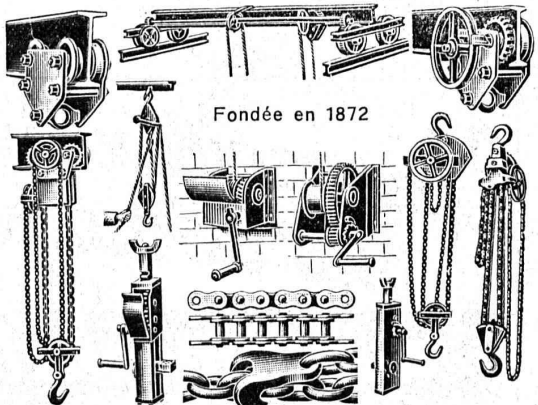
parlant allemand, longue pratique, disposant de plusieurs heures par jour

cherche travail à domicile

Dessins, calculs, traductions, etc. Adresser les offres sous chiffre 308, Indicateur vaudois, Lausanne.

BRUN & C^o, NEBIKON (LUCERNE)

FABRIQUE DE CHAINES, POINTES, APPAREILS DE LEVAGE ET MACHINES POUR ENTREPRENEURS



Fondée en 1872

Palans, Chariots-Roulants, Chaines pour tous usages, Grues d'ateliers, Treuils d'applique, Pointes de toutes dimensions. Livraison rapide. - Prix avantageux. — Demandez nos offres spéciales.