

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 35 (1909)  
**Heft:** 8

## 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

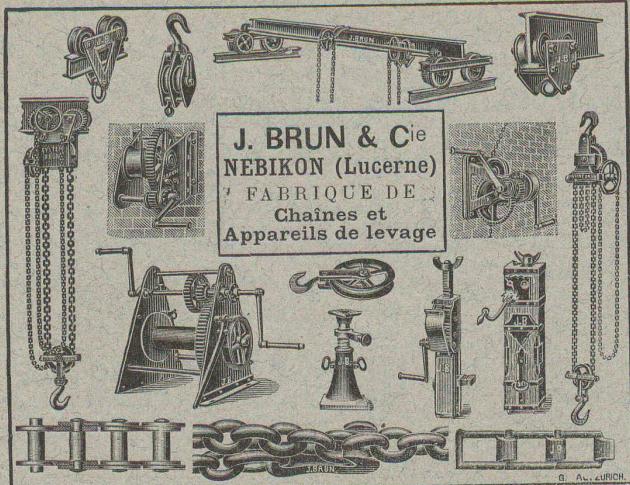
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 08.01.2026

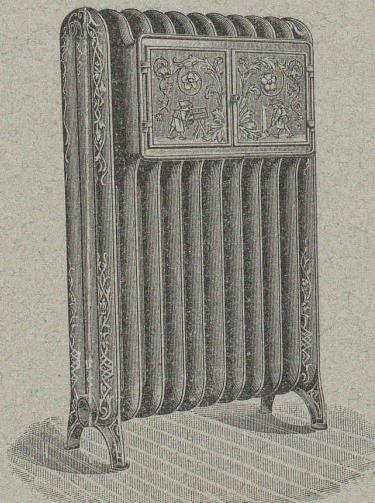
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



ARBRES DE TRANSMISSION  
en acier comprimé et tourné, poli.

Montandon & Cie S.A. Bienné  
Fers et Aciers étirés de précision sur tous  
Profils

Aciers laminés à froid jusqu'à 180  $\frac{m}{m}$  de largeur



Ele PÆRLI & Cie  
\* BIENNE \* LAUSANNE

3784

Chauffages centraux  
*de tous les systèmes.*

Installations sanitaires

*Excellent references.*

Carreaux pour Trottoirs  
PRODUITS en MOSAIQUE  
Carreaux, Lavois, Baignoires.  
Tables, Cuvettes pour Lessiveries, etc.

Fr. JENNY, Rolle  
Prospectus et échantillons  
franco sur demande.  
(1652 — 4)

FERMETURES  
automatiques à rouleaux  
EN TÔLE ONDULÉE  
FR. GAUGER À ZÜRICH

207

Alf. DIENER & Co, ZURICH II

Agents généraux pour la Suisse

de

4890

\* \* la Fabrique de Porcelaine à Hermsdorf, S. A. \*

Spécialités : Isolateurs pour haute et basse tension  
en porcelaine dure.

\* \* Adt Frères, Société anonyme, Ensheim. \* \*

Tubes isolateurs : avec armature de laiton ; avec armature  
de tôle d'acier plombée ; avec armature d'acier sans  
soudure ; sans armature de métal.

• • • F.-W. Busch, Lüdenscheid. • • •

Interruiseurs, commutateurs, douilles, coupe-circuits, etc.

Ing. V. Tedeschi & Cie, Société anonyme, à Turin.

Câbles et fils électriques.

Deutsch-oesterr. Mannesmannröhren-Werke, Düsseldorf

Tuyaux Mannesmann en acier sans soudure, pour conduite  
d'eau et du gaz ; poteaux pour le transport de l'énergie  
électrique. Tuyaux avec soudure.



YVERDON



GENÈVE



VEVEY

S. FOSSATI

ENTREPRENEUR  
Avenue de Béthisy, LAUSANNE

FABRIQUE DE CARRELAGES en ciment comprimé.

Dessins d'après albums et sur demande — Nuances et couleurs au choix

ASPHALTAGE pour terrasses, chambres de bains,  
à lessive, trottoirs, entrepôts, etc.

— TÉLÉPHONE 1589 —

4779

Société Anonyme UNION, à BIENNE (Suisse).

Première Fabrique Suisse de CHAINES SOUDÉES  
par procédé électrique breveté.  
CHAINES en TOUS GENRES

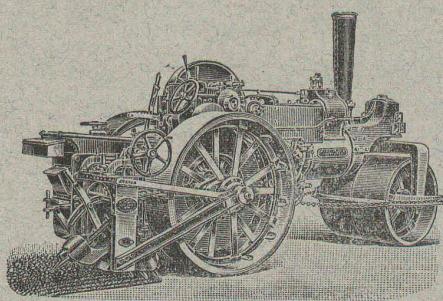


pour l'Industrie et l'Agriculture.

CHAINES CALIBRÉES & ÉPROUVÉES de la plus haute résistance  
pour Grues et Monte-Charges.

N.B. — La chaîne courante n'est vendue que par les marchands de fer.

# FRITZ MARTI Société anonyme, BERNE



VENTE  
et  
LOCATION

de Rouleaux compresseurs à vapeur, système Aveling & Porter, fonctionnant dans un grand nombre de communes suisses.

Locomotives routières. — Concasseurs pour faire le gravier et le sable.

LOCOMOBILES,  
5024-4

ainsi que tout le matériel roulant et autre pour entrepreneurs.

Balayeuses, Voitures d'arrosage.  
Chars pour le transport de la boue.



## L. BECK-WELTY

Ancien atelier Albert Pamblanc.

5144

6, Place du Pont LAUSANNE Place du Pont, 6.

Entreprise spéciale de COUVERTURES en Ciment ligneux

Installation et vérification de Paratonnerres. Ferblanterie et Couverture pour bâtiments. Plomberie. Appareillage pour eau et gaz.

Téléphone N° 1507.

## SOCIÉTÉ DES USINES de Louis de ROLL

SUCCURSALE : FONDERIE de BERNE. Fournit :



Fonderie de Berne  
Funiculaire à contre-poids d'eau  
N°15

Appareils de levage : Ponts roulants, Grues pivotantes fixes et sur chariots. Commande à bras ou électrique. Monte-charges hydrauliques, électriques ou à courroie.

Matériel de chemins de fer : Ponts tournants et Chariots transbordeurs pour wagons et pour locomotives, commandés à bras, par machines à vapeur ou par moteurs électriques.

Branchements et croisements pour voies étroites et voies normales, pour rails Vignot et rails à gorge.

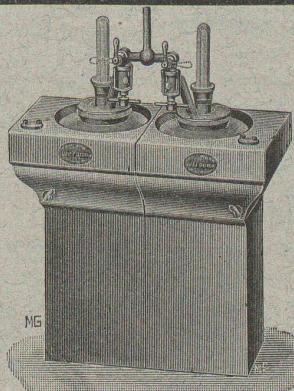
231 BARRIERES avec ou sans arrêts et sonneries.

Superstructures à crémaillères. Chemins de fer funiculaires. (Freins brevetés). Depuis le commencement de 1898 la Fonderie de Berne a fourni 32 funiculaires.

Barrages, installations métalliques et mécaniques pour barrages (vannes, écluses, grilles, treuils, etc.).

Machines pour la fabrication des briques en ciment

Renseignements sur des installations faites, références, projets et devis sont à disposition



Appareils à gaz acétylène et générateurs multiples.

Brevet N° 35,993.

Seul constructeur :

Usine Decker, Neuchâtel (Suisse).

Approuvés par le Département fédéral des chemins de fer.

Adoptés par les Compagnies :

Yverdon-Ste-Croix (mars 1906) .

et

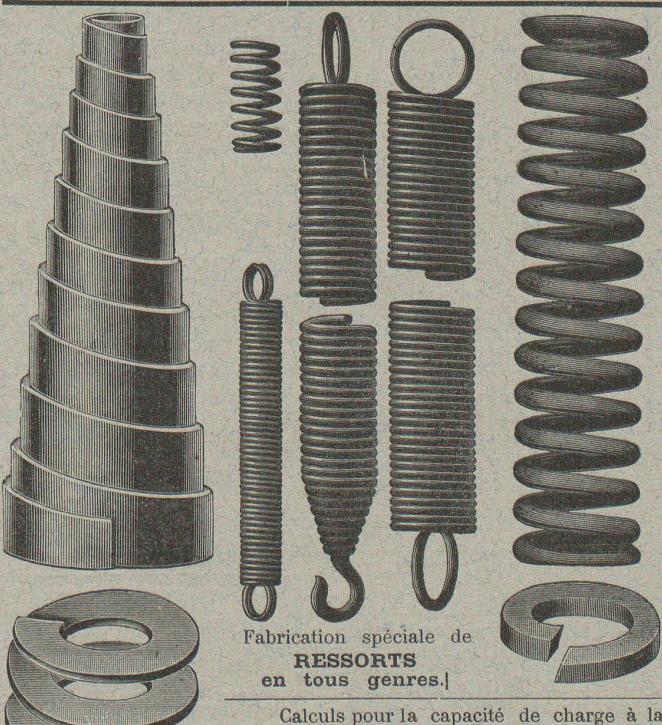
Lausanne-Ouchy (mai 1907)  
pour le matériel roulant, locomotives et voitures. 4461

Prospectus à disposition.

## BREVETS D'INVENTION

MARQUES DE FABRIQUE, DESSINS, MODÈLES  
OFFICE GÉNÉRAL, FONDÉ EN 1888 LA CHAUX-DE-FONDS.

MATHEY-DORET Ingr. Conseil



Fabrication spéciale de  
RESSORTS  
en tous genres.

Calculs pour la capacité de charge à la disposition de nos clients. 4963

Acier de toute première qualité. — Trempe égale et exacte.

Baumann Frères, Ruti (Zurich).

De VALLIERE & SIMON, ingénieurs civils,

1, Place Cathédrale  
LAUSANNE



# BÉTON ARMÉ



Système de VALLIÈRE. — Brevet Suisse 20,148.

Projets et études de: Ponts, planchers, sommiers, colonnes, réservoirs, cuves de gazomètres, silos, fondations, toitures, tuyaux, canaux, etc.

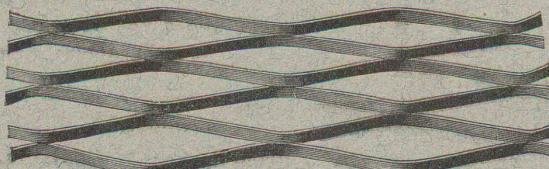
Représentants pour la Suisse et la France du système MELAN pour ponts en béton armé.

Renseignements, et devis gratuits.

4895

Concessionnaires : F. Riondel & Fils, Genève. E. Bellorini, Lausanne. Chollet & Cie, Vevey et Montreux.

## MÉTAL DÉPLOYÉ



FRANCILLON & Cie

## Société Suisse des LIÈGES AGGLOMÉRÉS

Usine : Rue de Lancy, ACACIAS-GENÈVE  
TÉLÉPHONE 5109 TÉLÉPHONE 5109

### BRIQUES, CARREAUX & PANNEAUX

de toutes épaisseurs et dimensions, buevetées s. g. d. g., pour hourdis de planchers, cloisons légères, plafonnages, revêtements isolants, toitures, pavages, chambres frigorifiques, glacières, constructions démontables, habitations coloniales, hôpitaux, casernes, etc., etc.

### MATÉRIAUX LÉGERS

Isolants, Insonores, Incombustibles, Hydrofuges et Calorifuges.

4883

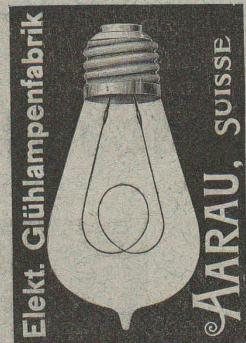


## Manufacture de Papiers.

J.-G. STOUKY, Lausanne.

Gare du Grand-Pont L.-O.

Spécialité de papiers pour Ingénieurs, 4711 Architectes, Entrepreneurs.



## GEO. SCHULE, Ingénieur.

GENÈVE — 53, rue du Stand, 53 — GENÈVE

BUREAU TECHNIQUE  
CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES

ET

### BÉTON ARMÉ

Système brevet suisse N° 32104.

ÉTUDES et PROJETS : Planchers, sommiers, toitures, fondations, ponts, etc., etc.

NOMBREUSES RÉFÉRENCES À DISPOSITION.

## EXPERTISES

## Exploitation de Marbre de la carrière de Daviaz

MASSONGEX (Valais).

Pierre dure de qualité exceptionnelle (supérieure mais assimilable à celles de Collombey et Arvel), à grain fin homogène gris-clair, rose-vert, résistant à plus de 1600 kilos au centimètre carré ; inaltérable aux intempéries. — Pour travaux de constructions soignées : Pierre de taille de premier choix pour bâtiments, marbreries, etc.

Envoi d'échantillons et devis sur vu des plans et dessins soumis.

### Vente de Mastic Meyer.

Cette carrière, en bon état d'exploitation et bien outillée, serait cédée au besoin à un preneur intelligent connaissant la partie. Conditions avantageuses. (4686)

## C. CHAMOREL

Entrepreneur et marchand de pierres, La Borde, Lausanne.

ENTREPRISES GÉNÉRALES  
de VITRERIE en tous genres.

Atelier spécial de Vitraux d'Art.

ENCADREMENTS 4805

**P. CHIARA**  
Pl. St-Laurent, Lausanne.

Verres de toutes sortes en gros et détail.

THURY & AMEY  
Chemin des Sources, 12, GENÈVE

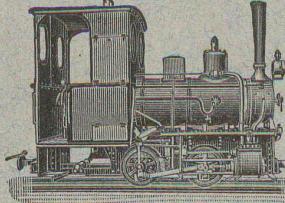
### Mécanique de précision.

Instruments d'arpentage, théodolites, tachéomètres niveaux, planchettes, etc.

Appareils photographiques.

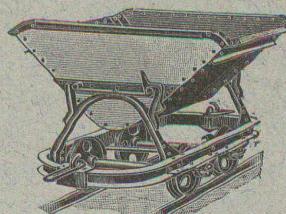
CONSTRUCTIONS ET RÉPARATIONS

**VENTE**



Société Suisse pour matériel de chemins de fer portatifs et fixes  
**Orenstein & Koppel**  
**ZURICH I.** St-Urbangasse, 4 (Theaterstrasse)  
Rails, voies, changements de voie, 4603  
plaques tournantes, wagonnets de toute sorte, locomotives, locomobiles, dragues.  
ENTREPOTS A RENENS

**LOCATION**



5256

**Montbaron & Co**  
NEUCHATEL  
Fabrication de **LICHES.**  
AUTOTYPIE, ZINCOGRAPHIE,  
TROIS COULEURS,  
PHOTOGRAPHIE MODERNE,  
XYLOGRAPHIE,  
CALVANOS.



Représentant à Lausanne:

A. Nicole, rue de la Tour, 16.

MANUFACTURE  
de **CAOUTCHOUC**  
**V<sup>e</sup> de H. SPECKER**  
**ZURICH**

**Spécialités :**

Tuyaux en CAOUTCHOUC pour conduites d'eau, acide, air, gaz, etc. 3801

Tuyaux à spirale. Tuyaux de chanvre avec ou sans couche de caoutchouc à l'intérieur

ARTICLES POUR JOINTS Feuilles en caoutchouc dans toutes les qualités. Anneaux, rondelles, tampons, clapets, soupapes, etc., en caoutchouc. Fibre en feuille, Ebonite et Amiante.

GANTS ET TABLIERS D'AMIANTE pour fonderies. BACHES & COUVERTURES de chevaux imperméables.

**Louis PERRIER**  
GENÈVE - 7, Rue du Vuache, 7 - GENÈVE  
Entrepreneur de maçonnerie et béton armé.

Spécialité de blocs creux en béton armé pour construction de villas, ateliers, etc., etc.

Béton armé système Münch, pour planchers, ponts, réservoirs, fondations, etc. 4691

**A. MOREL**  
ATELIER D'HÉLIOGRAPHIE

LAUSANNE - Valentin, 65 - LAUSANNE

Héliographies négatives, positives, sépias.

**INSTALLATION ÉLECTRIQUE**

Appareils pneumatiques.  
(Dimensions : 1 mètre × 3 mètres.)

Fourniture des **Papiers** et **Toiles héliographiques**.

**Procédé à sec.**

Tirages sur n'importe quel papier, toile, carton, etc., en toutes couleurs (noir, bistre, bleu, etc.)

Plus de retrait. - Grande rapidité d'exécution. - Papiers inaltérables.

Renseignements, prix-courants, échantillons envoyés de suite sur demande.

TÉLÉPHONE 327

—o—

TÉLÉPHONE 327

Fabrique spéciale pour  
**ASCENSEURS ET MONTE-CHARGES**  
électriques, hydrauliques, à transmission.

**Schindler & C<sup>ie</sup>, Lucerne.**

Maison  
**DE CONFLANCE**  
fondée en 1874.

Commande par bouton  
Commande par corde  
Commande pr volant, etc.

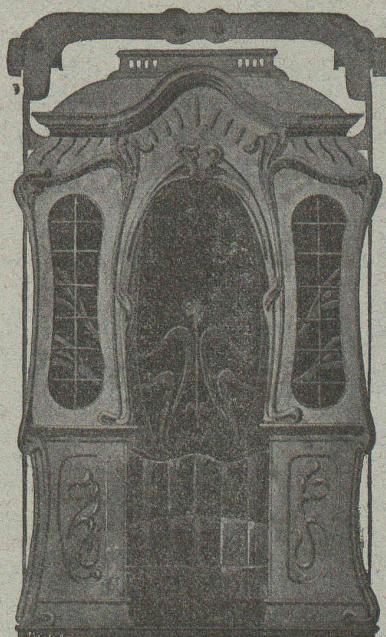
Marche  
silencieuse.

Grande vitesse : jusqu'à  
2 m. par seconde.

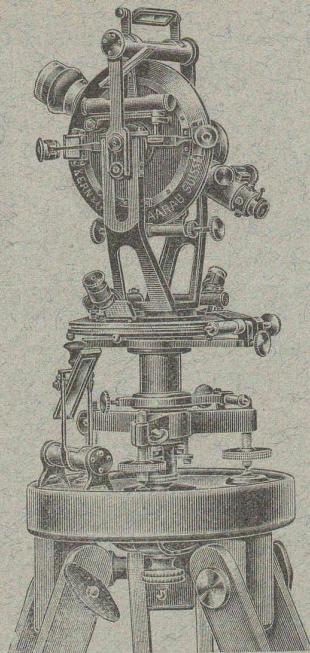
Parachute infaillible.

Derniers modèles américains.

1500 installations en fonction.



Renseignements, Dessins, Devis et Prix - courants gratis sur demande.



INSTITUT MATHÉMATIQUE ET MÉCANIQUE  
*Kern & Cie, à Aarau*  
Fondé en 1819.

Etablissement pourvu des machines et de l'outillage les plus perfectionnés.

Instruments de premier choix pour la topographie, la géodésie et l'astronomie.

Instruments pour les nivellages de précision.

Boîtes de compas de haute précision, avec perfectionnements brevetés et approuvés. Tous les compas sont munis d'une tête cannelée.

Tous les instruments sont fabriqués par la maison elle-même et répondent à toutes les exigences de la science ou de l'industrie.

4978

Grand Prix, Paris 1889. 20 PREMIERS PRIX Grand Prix, Milan 1906.

Adresse télégraphique:

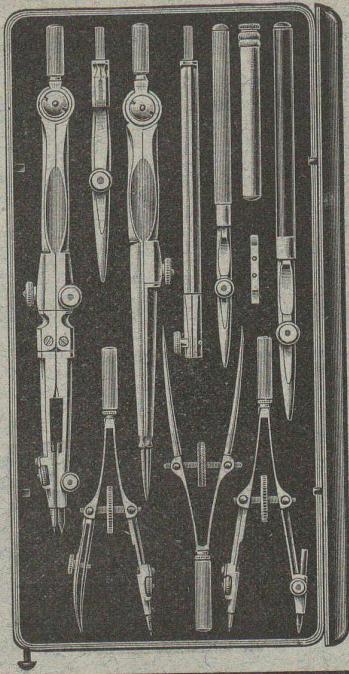
KERN AARAU



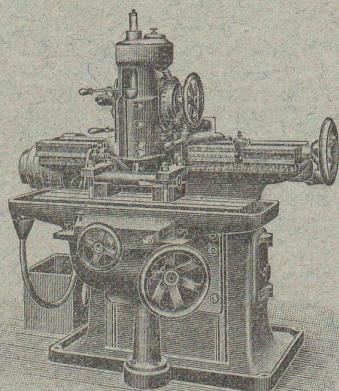
Téléphone.

Marque de fabrique.

Catalogues spéciaux  
à disposition.



**ALFRED RUBIN, Ingénieur, Zürich I.**  
Bahnhofstrasse, 94.



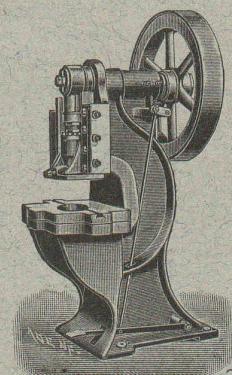
1. Presses à excentrique et à friction,

Presses à emboutir, Balanciers, Laminoirs, Cisailles, Tours à repousser et à lisser, etc.

5016

2. Machines-Outils modernes. Tours divers,

Etaux limeurs, Machines à fraiser, percer, meuler, affuter, etc.



3. Matériel pour chemins de fer et tramways,

fil de fer et d'acier galvanisé, fil de cuivre. Ressorts pour wagons. Pièces forgées, arbres en acier nickelé, aiguillages et croisements en acier maganese. Installation complète d'atelier et d'outillage pour tramways.

**POUTRES SIEGWART**

Plancher en béton armé, consistant en poutres creuses fabriquées séparément à l'avance dans nos usines à Lyss et mises sur place l'une à côté de l'autre. Pose très simple, sans coffrage, ni échafaudage, par conséquent point de danger d'un décintrement prématuré.

4739

Possibilité de charger les planchers immédiatement après la pose des poutres,

permettant ainsi un avancement des travaux sans retard.

Grande sécurité contre l'incendie et action isolante au point de vue de la température et du son.

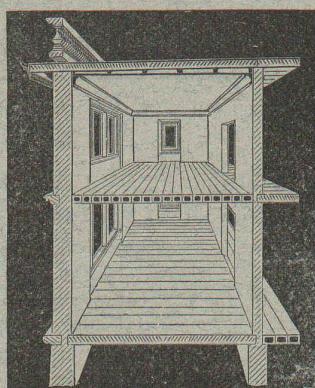
Devis gratuits à disposition.

Production annuelle : 30 à 50,000 m<sup>2</sup>.

**G. & A. BANGERTER** Fabrique de produits en ciment.  
LYSS (Berne).

Seuls concessionnaires pour les cantons de Bâle, Soleure, Berne et la Suisse romande.

Représentant pour les cantons de Vaud, Valais et Genève :  
M. L. KOCH, à LAUSANNE



# A·STOTZ-STUTTGART

## FONDERIE ET ATELIER DE CONSTRUCTION

Maison fondée en 1860

env. 600 ouvriers

REPRÉSENTÉ:

à PARIS, BRUXELLES, BERLIN, MILAN, HAARLEM, BUDAPEST, COPENHAGUE

SPECIALITÉS:

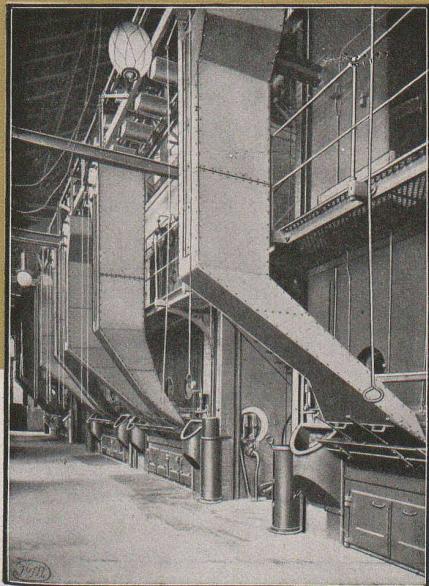
## TRANSPORTEURS—ELEVATEURS

POUR TRANSPORT EN MASSE DE MATIÈRES DE TOUTES SORTES.

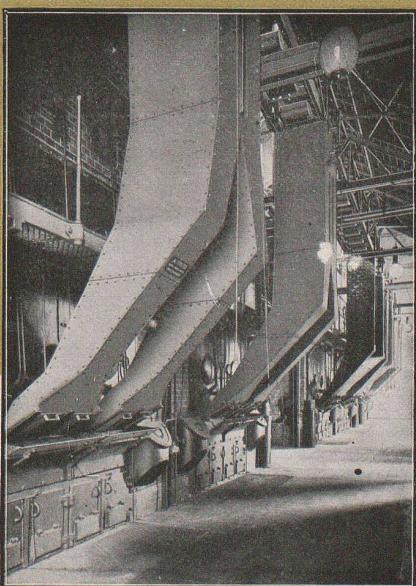
Les progrès de l'industrie, l'augmentation du prix de la main d'œuvre, et la difficulté de trouver des ouvriers, nécessitèrent absolument l'emploi d'appareils **mécaniques** pour le **transport** de matières premières, de produits pour la fabrication, ainsi que des objets fabriqués

Parmi les matières se transportant en masse, le charbon joue un des premiers rôles; son transport présente certaines difficultés que nous nous sommes efforcés d'éviter

Nos résultats, obtenus avec les systèmes les plus divers appliqués d'après les sortes de charbon et les exigences des situations, offrent la meilleure garantie aux intéressés à la disposition desquels nous nous tenons pour fournir sur demande des projets et devis basés sur notre expérience



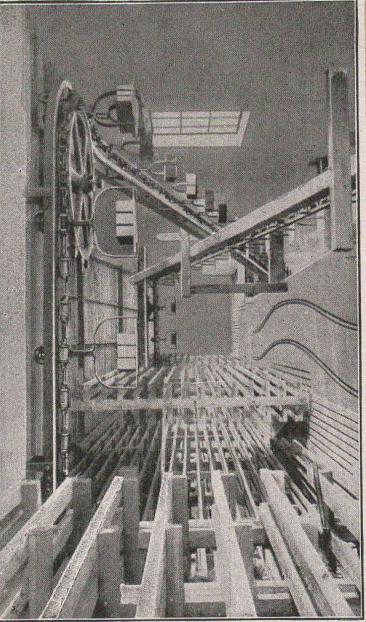
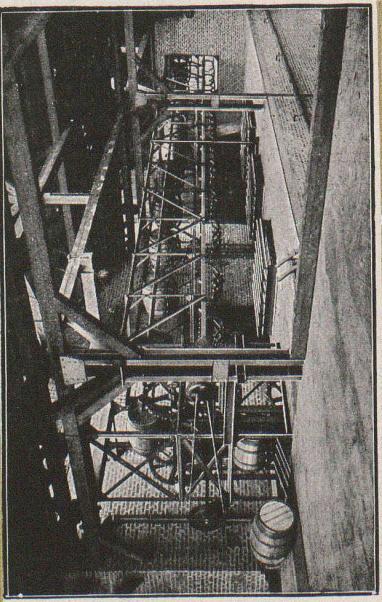
Installations de transport de charbon, cendre, machefer  
Alimentation automatique des générateurs de tous systèmes  
Dispositifs de chargement et de déchargement :: Installation de silos à charbon  
Elévateurs pour bateaux



# A·STOTZ

FONDERIE ET ATELIER  
DE CONSTRUCTION

# STUTTGART



SPECIALITÉS:

## INSTALLATIONS DE TRANS- PORTEURS ET ÉLEVATEURS

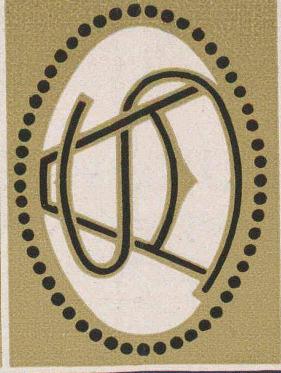
POUR :: TOUTE INDUSTRIE ::  
ET POUR ::

LE TRANSPORT EN MASSE DE TOUS PRODUITS

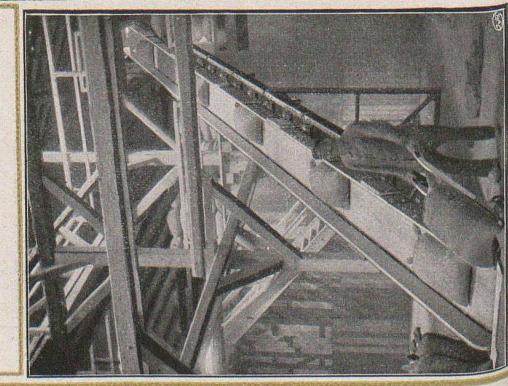
Transporteur de tonneaux



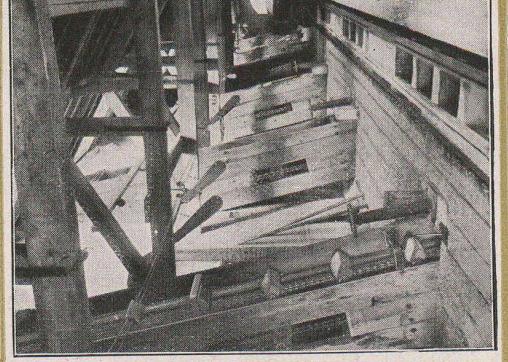
Transporteur à balanciers



Transporteur de sacs



Élevateurs



Installation d'une Station de déchargement de bateaux et d'un transport de matériaux au chantier

## TRANPORTEURS — ELEVATEURS

Installations de transport de charbon et alimentations automatiques de générateurs pour toutes sortes de charbons et de tous systèmes:

Transporteurs à godets basculants (Convoyeurs) dispositifs de remplissage automatique (D. R. P.), dispositif de renversement des godets, à déviation dans les sens horizontal et vertical, avec enlèvement simultané de la cendre et des scories; Transporteurs à courroie avec chariot déverseur mobile; Vis d'Archimède;

### Elévateurs à

:: godets ::

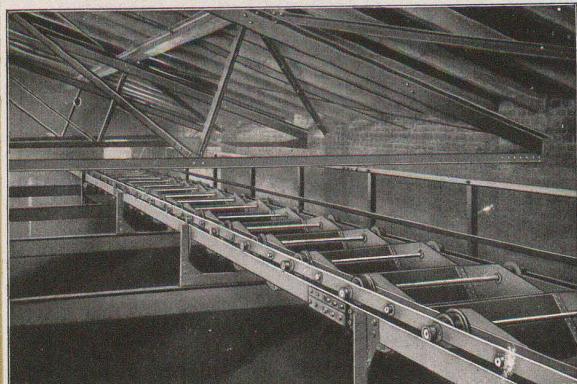
Voies aériennes

avec balance à  
enregistrement  
automatique

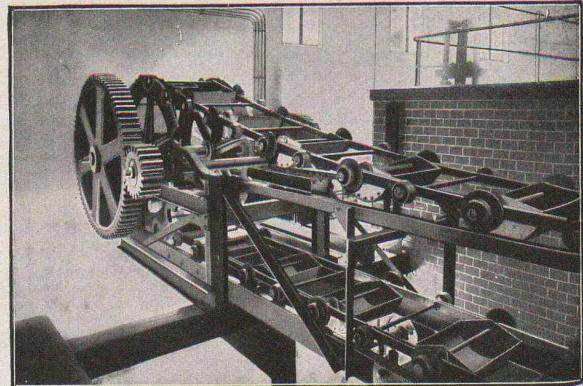
Concasseurs de

:: charbon ::

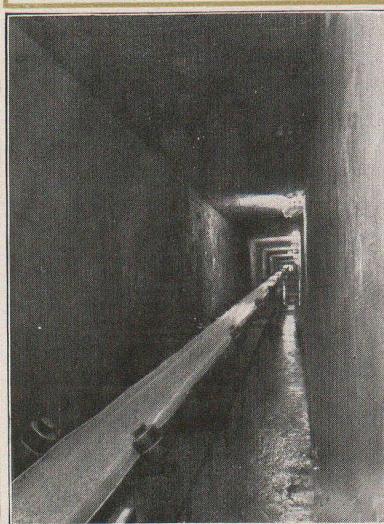
Silos et trémies



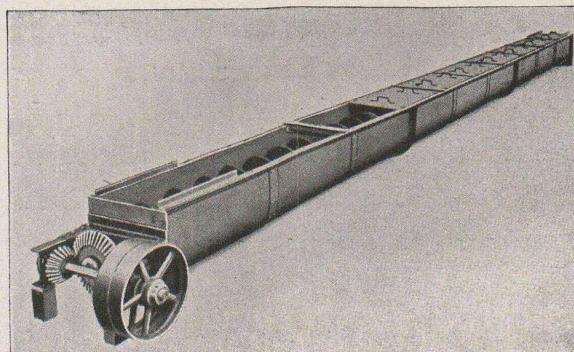
Convoyeurs



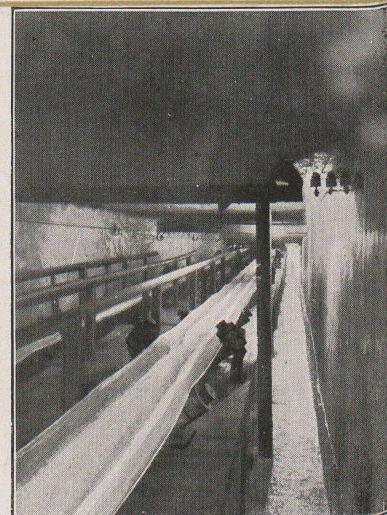
Dispositif de commande d'un convoyeur



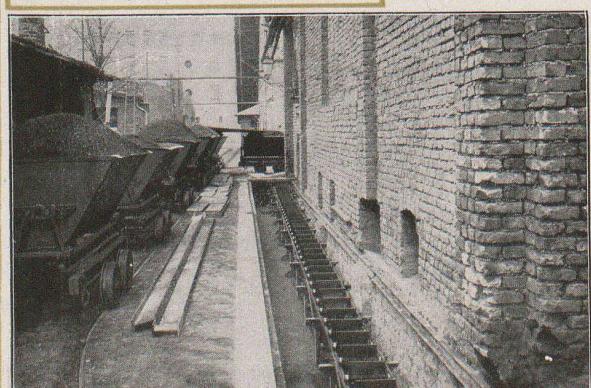
Transporteur à courroie



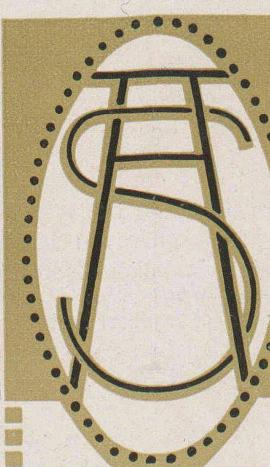
Vis d'Archimède



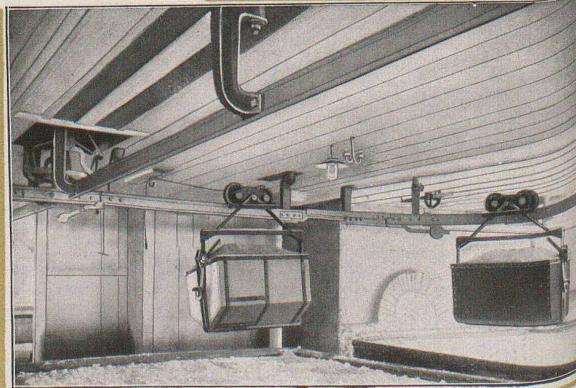
Transporteur à courroie



Transporteur à raclettes



Reproduction interdite.



Voie aérienne

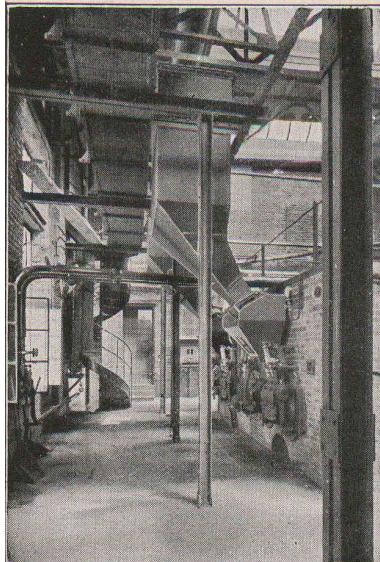
## TRANSPORTEURS — ELEVATEURS

Avantages de nos installations de transport de charbon et d'alimentation automatique de générateurs

:: Economie de main d'oeuvre ::  
:: Economie de force motrice ::  
Pression de vapeur constante

:: Contrôle exacte de la consommation ::  
:: Surveillance facile de l'installation ::  
:: Epargne en charbon ::  
Protection de la chaudière et de la matière

:: Propreté de la chaufferie ::  
Utilisation de la surface du dépôt ::  
:: Grand rendement ::

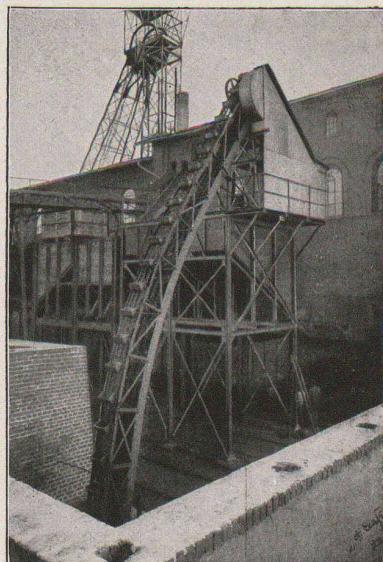


Installation d'alimentation automatique de générateurs

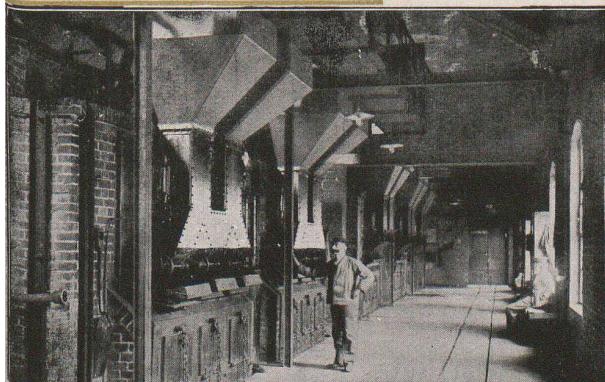


Elévateur pour bâteaux

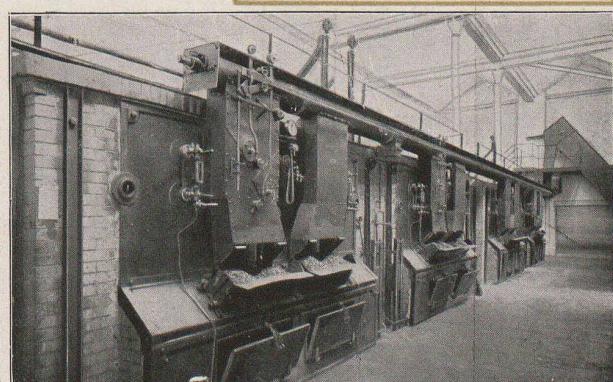
Exécution en peu d'années de plus de 40 installations pour l'alimentation automatique de générateurs et d'un grand nombre d'installations de transport de charbon et coke



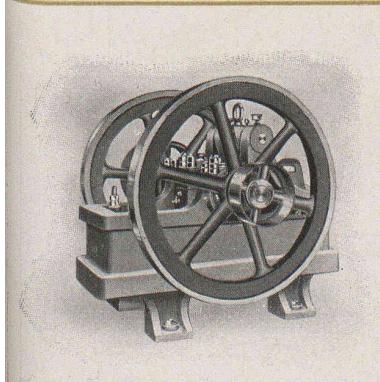
Installation d'un Transport de charbon



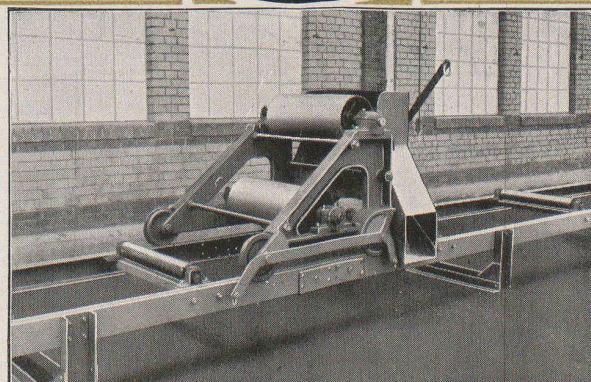
Installation d'alimentation automatique de générateurs



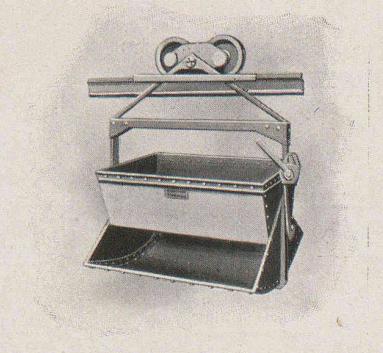
Installation d'alimentation automatique de générateurs



Concasseur



Chariot déverseur

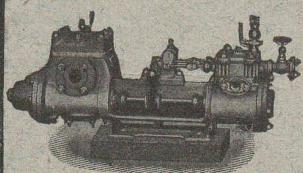


Chariot pour voie aérienne

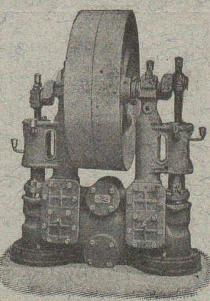
## WEISE & MONSKI, HALLE S. S.

Fondée en 1872. - Télégr. Weisens-Hallesale. - Env. 900 ouvriers.

Représentant pour la Suisse :  
G.-A. Bourgeois-Richter, Ing.  
5, Breitingerstr., ZURICH II.



5153



### Pompes de tout genre.

Spécialité depuis 30 ans.

### Pompes à vapeur Duplex.

Premières références. Livraison immédiate.

## E. BECK PERLES, près BIENNE

Télégrammes: PAPPBECK

Téléphone.

FABRIQUE POUR :

### Carton bitumé. — Ciment ligneux.

PLAQUES d'ASPHALTE pour Isolations en tous genres.

### TAPIS D'ISOLATIONS — GOUDRON MINÉRAL RAFFINÉ

TRINIDAD ÉPURÉE 4705

Tous les produits d'Asphalte et de Goudron.

## Düsseldorfer Röhrenindustrie

Düsseldorf- Oberbilk,

recommande ses

4913

## Tuyaux en fer forgé

jusqu'à 1500 mm. de diamètre, droits et courbés, pour

Conduites de vapeur, d'eau, de turbines, installations hydrauliques, installations de condensation, etc., avec tous les joints, toutes les pièces d'assemblage nécessaires.

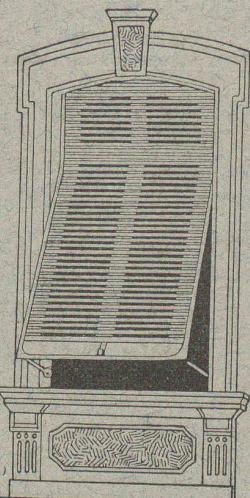
Représentant pour la Suisse.

G.-A. BOURGEOIS-RICHTER, Ing., 5, Breitingerstrasse, ZURICH II.

## W. BAUMANN, Horgen.

Manufacture de Jalousies en Bois.

Le plus ancien établissement de ce genre en Suisse. — 170 ouvriers. 5039



VOLETS à ROULEAUX  
STORES à LAMES PRISMATIQUES  
avec AXES EN FER A RESSORTS

Marquises, Persiennes, Paravents

Exécution en Red-Pine américain,  
en bois du nord  
ou en bois indigène.

REPRÉSENTANTS :

MM. RAMELET Frères, place du Flon,  
M. Louis WÄKERLIN, rue de Bourg, 18,  
Lausanne.

M. Jérôme DUCHOSAL, rue Necker 11,  
Genève.

Emile PIROUE, 85, Temple Allemand,  
Chaux-de-Fonds.

Même maison : PARIS, 8, rue Abel,  
avec usine à MELUN (S. et M.)

## CARRELAGES REVÊTEMENTS

A. Werner-Graf,  
Winterthour.

5118

Album et échantillons à disposition.

## BUREAU INTERNATIONAL DE BREVETS D'INVENTION

### NAEGELI & Cie

Rue de l'Hôpital, 32, BERNE à proximité de la gare.

4799 Ingénieur-Directeur: F. NAEGELI  
ancien expert-examinateur du Bureau fédéral des brevets.

## Chaux hydrauliques de Vallorbe.

(Société des Usines des Grands-Crêts).

### Zeugniss

Brig, den 25. Mai 1906.

Die Unterzeichnete bezeugt hiermit dass sämmtlicher Kalk, der im Simplon-Tunnel in den Jahren 1898 bis 1906 Verwendung fand, von der

### Société des Usines des Grands-Crêts près Vallorbe

geliefert wurde.

Ausserdem freut es sie bezeugen zu können, dass die Kalkfabrik in allen Beziehungen ihren vertraglichen Verpflichtungen nachgekommen ist und zu Reklamationen nie Veranlassung gab

Baugesellschaft für den Simplon-Tunnel

pp BRANDT, BRANDAU & Cie

(Signé) E. LOCHER.

# TERMINUS

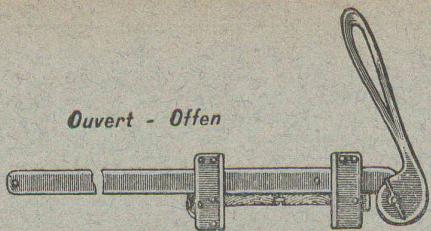
BREVET + 31203 (5045-3)

## NOUVEAU SERRE-JOINTS

à serrage instantané.

Ouvert - Offen

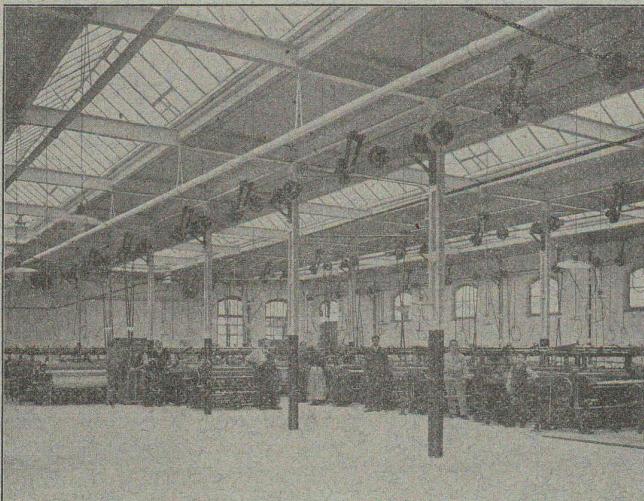
Fermé - Geschlossen



Concessionnaires de la vente en Suisse:

**MAX SCHMIDT & CIE**

Place St-Laurent 25 et Terreaux 2, Lausanne.



## Nouvelles Toitures

pour Constructions industrielles

Brevet + N° 23428

Toitures plates prenant jour d'en haut, avec dispositif d'aérage, très avantageux pour toutes constructions industrielles :

Système le plus rationnel pour :

Usines de constructions mécaniques et électriques.

Ateliers. — Fonderies. — Industries textiles.

Blanchisseries. — Teintureries. — Brasseries. — Halles à marchandises. Entrepôts. Marchés couverts, etc., etc.

### A V A N T A G E S D U S Y S T È M E :

1. Inconvient à toutes les orientations pour le jour, venant d'en haut.
2. Isolation parfaite et poids propre très léger.
3. Jour excellent, de grande intensité et uniforme avec dispositif d'aérage spécial.
4. Exécution rapide en toute saison et prix très modérés.
5. Meilleur système pour tous les climats, chauds et froids, même avec fortes chutes de neige.
6. Montage très facile et rationnel des supports et pâliers de Transmissions.

Projets, devis et tous renseignements seront envoyés sur demande à MM. les Ingénieurs, Architectes, Entrepreneurs et Fabricants par les

Propriétaires du Brevet :

**SEQUIN & KNOBEL**

Ingén. civils pr Constructions industrielles modernes

RÜTI (Zürich).

Concessionnaires et Représentants :

**KOCH & CIE**, ci-devant E. Baumberger & Koch

Entreprise spéciale pr Toitures et Dallages pr Constructions industrielles,

BALE

## S. A. Gips-Union :: Zurich

Société de 24 fabriques Suisses de Plâtre réunies.

— Case postale 1054 — TÉLÉPHONE N° 5950

\* Bureau central à ZURICH \*

Adresse télégraphique :  
GIPSUNION ZURICH



Pour la Suisse française s'adresser à S. A. GIPS-UNION, USINE DE BEX (Vaud). 

### FABRICATION DE :

4889

Gypse blanc et à dégrossir.

Felsenite (gypse hydraulique) pour planchers sans joints, incombustibles et imperméables, meilleure couche de réception pour linoléum.

Gypse à mouler et Gypse d'Albâtre.

Gypse à semer pour l'agriculture.

Briques en gypse pour galanages insonores et légers.

Planches de gypse en roseaux et en fibres de cocos pour plafonds, revêtements, galanages, etc.

Matériaux isolants, secs, incombustibles.

Construction intérieure la plus salubre et prompte à toute saison.

Echantillons et prix franco sur demande.

Berlin 1907, Médaille d'Or et Prix d'honneur

**R. WOLF**

Magdebourg-Buckau

Représentant :

**W. THIELE**

Zurich.

Demi-Fixes

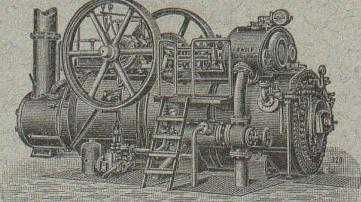
ET

Locomobiles

à vapeur saturée et à  
vapeur surchauffée  
de 10 à 600 chevaux.

FORCE MOTRICE LA PLUS ÉCONOMIQUE POUR  
TOUTES LES BRANCHES DE L'INDUSTRIE

Production 625,000 chevaux.



Fabrique de Chauffage central et Poêlerie moderne.  
**C. SAMBUC FILS & CIE, Lausanne**

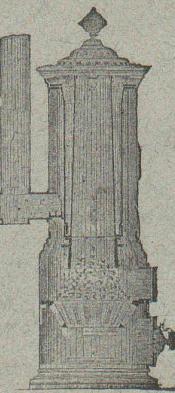
### CHAUFFAGES CENTRAUX

à eau chaude et vapeur à basse pression.

Calorifères - Thermosiphons élégants  
pour appartements.

4772

Installations complètes de CUISINES d'HOTELS  
Séchoirs, Bains et Buanderies, à forfait.



Calorifères Universels brevetés

avec régulateurs de tirage, + N° 25,968.

Exposition Internat. Milan 1906 :  
Diplôme d'Honneur et Médaille d'Or.

Etudes Techniques et Devis sur demande.