

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 32 (1906)
Heft: 5

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

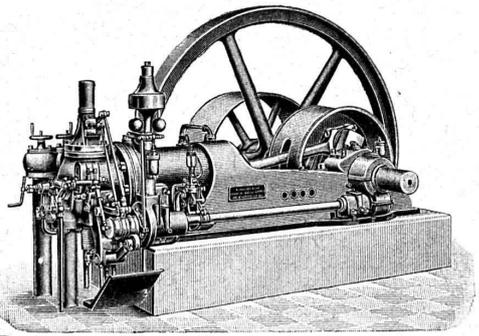
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 16.03.2025

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

SOCIÉTÉ SUISSE
POUR LA 268

CONSTRUCTION de LOCOMOTIVES et de MACHINES, Winterthur



Moteurs à Gaz

alimentés par notre nouveau

GAZOGÈNE S. L. M.

produisent la force motrice la plus économique connue actuellement.

Coût du combustible par cheval et par heure environ 2 à 3 centimes seulement.

SERVICE SIMPLE

Emplacement restreint. Pas de fumée.

MOTEURS A PÉTROLE ET A BENZINE

Manufacture de Papiers.
J.-G. STOUKY, Lausanne.
 Gare du Grand-Pont L.-O.
 Spécialité de papiers pour
 Ingénieurs, 227
 Architectes, Entrepreneurs.

ENTREPRISES GÉNÉRALES
 de **VITRERIE** en tous genres.
 Atelier spécial de Vitraux d'Art.
ENGADREMENTS 271
P. CHIARA
 Pl. St-Laurent, Lausanne.
 Verres de toutes sortes en gros et détail.

E. JEANRENAUD, GRAVEUR
 Rue de Bourg, 12, Lausanne.
 TIMBRES
 en métal et en caoutchouc.
 Numéroteurs. Dateurs
 Tampons. 241

ATELIERS DE CONSTRUCTION
OERLIKON

OERLIKON
PRÈS ZÜRICH



Moteurs Electriques

de toutes grandeurs et pour tous les genres de courant.

Moteurs spéciaux pour appareils de levage.

Moteurs à carcasse étanche. 114

Moteurs mono- et triphasés à vitesse variable.

Téléphone 1771 RENSEIGNEMENTS ET DEVIS : Téléphone 1771
 à LAUSANNE, 15, Place St-François, 15.

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.

Concessionnaires : F. Riondel & Fils, Genève. E. Bellorini, Lausanne. Römer & Fehlbaum, Bienne. A. Vissa, Montreux. Zweifel, La Chaux-de-Fonds. Franceschetti & Pfister, Zurich. Zanzi, Locarno, Tessin. E. Nosedà, Neuchâtel.

ENTREPRISE GÉNÉRALE D'APPAREILLAGE

Appareilleur pour Gérant
des Eaux de Lausanne des Eaux de Bret et des Eaux de Pierre-Ozair Eau, Gaz et Vapeur des Eaux de Moilles es Donnes.

L. WELTY Fils

Rue du Flon, 8. LAUSANNE Téléphone 483.
Maison fondée en 1834.

Spécialité d'installations d'eau chaude et froide pour Hôpitaux et Infirmeries. — Réparation et installation de Pompes de tous systèmes. — Appareilleur des Hôpitaux de Saint-Loup. — Installation de Bains, Douches et Appareils sanitaires pour le tout à l'égout. — Chauffage de Serres. — Magasin d'appareils pour l'éclairage, le chauffage, la cuisine et les bains par le Gaz.

Réparations. - Installations particulières. - Entretien. Devis et Prix-Courant sur demande. — Travail garanti.

MÉDAILLE D'ARGENT, Exposition cantonale vaudoise, Vevey 1901. La plus haute récompense.

Concessionnaire du Chauffage central à eau chaude (Système Rouquaud (breveté)). 249

ATELIERS DE TÉLÉGRAPHES

G. HASLER, à BERNE (Suisse).

FONDÉS EN 1852

Appareils télégraphiques et téléphoniques. Types spéciaux pour installations à courant fort.

SONNERIES ÉLECTRIQUES

Instruments météorologiques enregistreurs pour Observatoires.

Enregistreurs à distance des niveaux d'eau.

Limnigraphes, Chronographes, etc.

Indicateurs - enregistreurs de vitesse pour locomotives.

Appareils divers pour chemins de fer.

MONTEURS EXPÉRIMENTÉS 209



Fabrication spéciale de **RESSORTS** en tous genres.

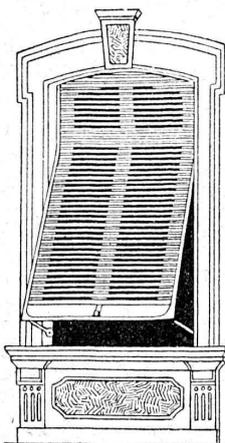
Calculs pour la capacité de charge à la disposition de nos clients. 167

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

Baumann Frères, Ruti (Zurich).

W. BAUMANN, Horgen.

Manufacture de Jalousies en Bois. 170



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

VOLETS à ROULEAUX

STORES à LAMES PRISMATIQUES

Axe automatique en fer Brev. + 30973 La plus pratique et la plus élégante fermeture.

Marquises — Persiennes — Paravents

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

REPRÉSENTANTS :

MM. RAMELET Frères, place du Flon, Lausanne.

M. Félix BUZZANO, 24, rue Goetz-Monin, Genève.

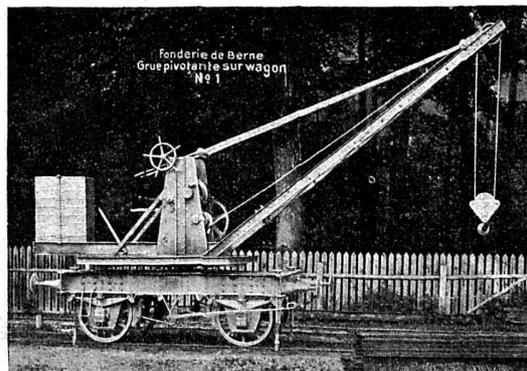
Emile PIROUE, 85, Temple Allemand, Chaux-de-Fonds.

Usine à Paris IXe, 12, Rue du Delta.

SOCIÉTÉ DES

USINES de Louis de ROLL

SUCCURSALE : FONDERIE de BERNE. Fournit :



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 Chavignons 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 Vignol et rails à gorge. 231

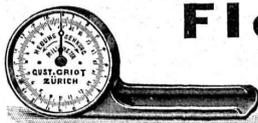
BARRIÈRES avec ou sans arrêts et sonneries.

Superstructures à crémaillères. Chemins de fer funiculaires. (Freins brevetés). Depuis le commencement de 1898 la Fonderie de Berne a fourni 21 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



Fleximètre

Brevet + 24027. D. R. G. M. pour Ponts, Poutres, Planchers, Colonnes, etc.

Spécialement recommandé pour béton armé. Façon robuste et commode.

2999 Isible 1/50 de m/m. — Prospectus. Nombreuses références.

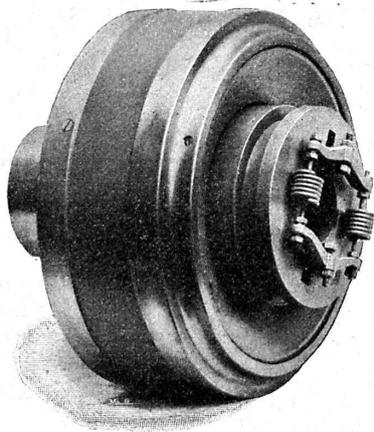
GUSTAVE GRIOT, Ingr, Freiestrasse, 94, Zürich (Suisse).

SOCIÉTÉ DES USINES DE LOUIS DE ROLL

Brevet Suisse.

Usine de CLUS (Canton de Soleure).

Embrayages à friction, système Benn,



pour l'embrayage et le débrayage d'une série d'arbres ou de machines uniques pendant la marche. Disposition complètement fermée de l'appareil ; utilisable pour un grand nombre de tours ; graissage automatique des parties intérieures de l'appareil. 278

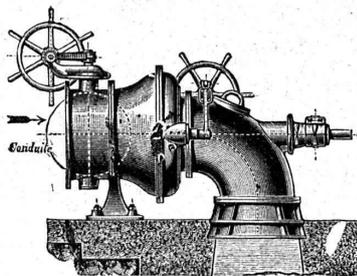
Paliers à graissage automatique à bagues :

PALIER SELLERS avec coussinet inférieur démontable (brevet Suisse), utilisables comme paliers fixes, paliers suspendus, paliers consoles sur mur ou sur colonnes.

PALIER FIXES avec coussinets démontables en métal blanc ou en bronze pour arbres massifs et arbres creux.

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

Ateliers de Constructions Mécaniques
de Vevey (Suisse). Maison fondée en 1830.



Fonderies
de Fer et de Bronze.
Turbines et Régulateurs
Manchons
d'accouplement élastiques.
Pompes. 165
Compresseurs d'air.
Pressoirs à vin continus.
Pétrins et Fours mécaniques
Tuyauterie en tôle.
Chaudronnerie. Charpentes
et Ponts en fer.

USINES DU VALLON

CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES ET MÉTALLIQUES

J. Duvillard, à Lausanne.

Fonderies de fer et de bronze. Ascenseurs. Monte-charges et appareils de levage. Turbines, roues et presses hydrauliques. Pompes pour haute pression. Presses à briques. Machines à battre, pressoirs et treuils. Tuyaux et réservoirs en tôle. Colonnes en fonte. 273

Fabrique de Machines, Fribourg

S. A.



CHAUFFAGE CENTRAL

des meilleurs systèmes.

Buanderies ❖❖❖ *Séchoirs*

ET

Installations de Bains.

Premières références.

2944

Entreprise Générale de Travaux en Ciment.

HOIRS ALEX. FERRARI, Entrepreneurs.

Bureaux et Chantiers: Maupas, 38-40, Lausanne.

Concessionnaires des Brevets Hennebique pour le Canton de Vaud.

Nouveau : Planchers creux en ciment armé, très économiques. 139

SOCIÉTÉ ANONYME DES ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES DE

ESCHER WYSS & C^{ie}

Fondés en 1805. ZÜRICH (Suisse) et RAVENSBURG (Wurtemberg). Fondés en 1805.

Exposition universelle de Paris 1900 : Quatre Grand Prix et Deux Médailles d'Or.

MACHINES à VAPEUR

de toute puissance, à distribution combinée Corliss et à soupapes. Machines à distribution à tiroirs. — Machines horizontales ou verticales à un, deux, trois ou quatre cylindres, à marche lente ou rapide, pour actionnement de fabriques, de dynamos pour éclairage ou transport de force, de tramways, etc. — Turbines à vapeur.

Chaudières à vapeur de toute grandeur.

188

Autres spécialités :

Turbines en tout genre et régulateurs de précision. Travaux de chaudronnerie en tous genres. Pompes à vapeur. Machines à glace et à froid. Compresseurs à air. Bateaux à vapeur et machines marines. Bateaux à

naphte. Bateaux en aluminium. Canots à moteur à vapeur. Transmissions et transports de force. Machines pour la fabrication du papier et du carton. Installations complètes pour la fabrication de pâte de bois. Machines à polir et à caneler.

SOCIÉTÉ DES USINES DE GRANDCHAMP ET DE ROCHE

à Grandchamp près Veytaux (Vaud).



**Fabriques de Ciment Portland artificiel,
Ciment mixte (Rochite), Gypses et Chaux hydrauliques**

PRODUCTION TOTALE 3000 WAGONS

Diplôme à Zurich 1883. — Médaille de vermeil à Yverdon 1894.

Médailles d'or à Genève 1896 et Vevey 1901.

213



**MONTBARON &
GAUTSCHI
NEUCHÂTEL SUISSE**

CLICHES

**PHOTOGRAVURE MODERNE
AUTOTYPIC, TROIS COULEURS
ZINCOGRAPHIE, XYLOGRAPHIE
GALVANOS**

221

MANUFACTURE
de CAOUTCHOUC

V^oc de **H. SPECKER**
ZURICH

Spécialités :

GANTS en caoutchouc
pour Electriciens.
SOULIERS spéciaux
isolateurs en caoutchouc.
TAPIS EN CAOUTCHOUC

VÊTEMENTS
p^r Scaphandriers et Mineurs.
CULOTTES,

BAS et **BOTTES** à EAU
Tubes et Feuilles en Ebonite.
Guttapercha.

BANDES CAOUTCHOUCÉES
isolantes.

Tubes à gaz.
MANTEAUX et **PELERINES**
en tissus caoutchoutés.

Envois au choix.

Société des CARRIÈRES d'ARVEL

Téléphone **VILLENEUVE** Téléphone 265

Exécution en carrières de tous travaux en pierre de taille.

Arvel rose.

Arvel gris.

Installations électriques.

Blocs ébauchés p^r marbrerie

Débitage mécanique.

Moellons. Pavés.

Pierre brute pour maçonnerie.

GILLIÈRON & AMREIN, Ingénieurs-Constructeurs, VEVEY (Suisse).

Maison ayant fait en Suisse, Allemagne et Italie les premières installations de **Moteurs à gaz pauvre à aspiration directe.** Force motrice thermique la plus économique. Coût du combustible: **2 à 3 centimes le cheval-heure.** — Moteurs à gaz riche, à pétrole ordinaire et à essence. Locomobiles à pétrole. Moteurs pour bateaux. Turbines hydrauliques. Machines à travailler le bois. Matériel d'entreprises. Câbles en acier pour funiculaires, treuils, grues, ascenseurs et tous usages. — Devis et renseignements gratuits. 254

**A. MOREL
ATELIER D'HÉLIOGRAPHIE**

Téléphone 327. — **LAUSANNE (Suisse).** — Téléphone 327.

Héliographies sur papiers au ferro-prussiate, au ferro-gallate et à la sépia-éclair.

INSTALLATION ÉLECTRIQUE

Fournitures des papiers et toiles sensibles.

Demandeur les échantillons et prix-courants. 2901

FABRIQUE SPÉCIALE POUR Ascenseurs et Monte-charges ÉLECTRIQUES

ALFRED SCHINDLER, LUCERNE

Maison
DE CONFIANCE
fondée en 1874.

Commande par boutons

Marche
silencieuse.

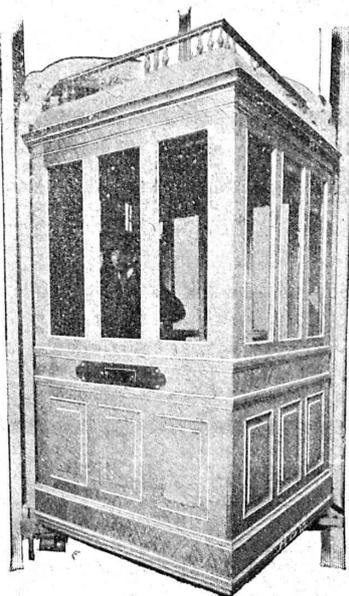
Grande vitesse:
jusqu'à
2 m. par seconde.

Parachute infallible.

Derniers modèles
américains.

600 installations
en fonction.

Un cheval suffit
pour ascenseur de
3 personnes.

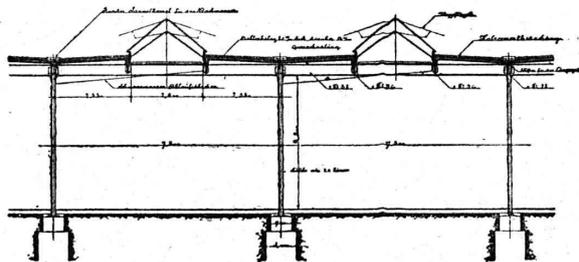


**Seul Ascenseur Electrique marchant sans
bruit tout en étant d'un bon rendement.**

Renseignements, Dessins, Devis et Prix - courants
gratuits sur demande. 240

Nouvelles Toitures pour Constructions industrielles

BREVET N° 23428



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

Magasins. — Halles à marchandises. — Entrepôts. — Ateliers.
Usines de constructions mécaniques et électriques.
Londreries. — Industries textiles. — Blanchisseries.
Teintureries. — Brasseries. — Marchés couverts, etc., etc.

Ce nouveau genre de TOITURE présente les avantages suivants :

272

Il peut convenir à toutes les orientations pour le jour, venant d'en-haut. — Il est le meilleur système à employer pour tous les climats, aussi bien pour les pays chauds que pour les pays froids, même avec fortes chutes de neige. — Isolation parfaite. — Exécution rapide en toute saison. — Prix très modérés.

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

Propriétaires du Brevet :

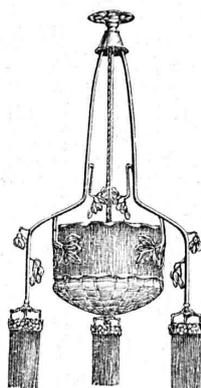
SEQUIN & KNOBEL

Ingénieurs civils pour Constructions industrielles modernes,
RÜTI (Zürich).

Concessionnaires et Représentants :

E. BAUMBERGER & KOCH

Entreprise spéciale pr Toitures et Dallages pr Constructions industrielles,
BALE



N° 3882.

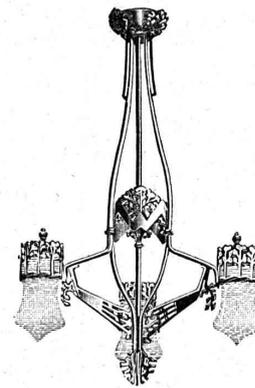
W. EGLOFF & C^{IE}

Fabrique de Lustrerie.

2882

TURGI-LIMMATHAL

Bronzes et Métaux décoratifs pour Meubles, Boiseries, Appartements, etc.



N° 3692.

PARQUETERIE D'AIGLE

FONDÉE EN 1855

225

Les plus hautes récompenses aux Expositions de :

Zurich, 1883 — Yverdon, 1894

Genève, 1896 — Vevey, 1901

Représentée :

à Lausanne par M. J. MERLE, Maupas, 13

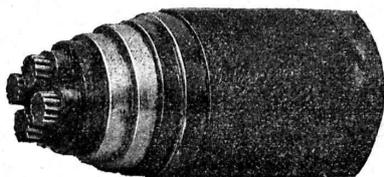
à Montreux par M. Alb. CHENEVAL, avenue Nestlé.

à Genève par M. Claude MULLER, Chemin des Sources 9

Société d'exploitation des câbles électriques

Système BERTHOUD, BOREL & C^{ie}

Maison fondée en 1879. — CORTAILLOD (Suisse). — Maison fondée en 1879.



Câbles électriques pour toutes tensions et pour tous usages.

Spécialité de câbles souterrains pour l'Eclairage électrique, la Téléphonie,
la Télégraphie, Signaux, etc.

Cordes de cuivre nues. — Cordes souples de toutes sections pour Electrochimie.

292

CONDENSATEURS — ACCESSOIRES