

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 38 (1912)
Heft: 12

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: 05.05.2025

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

Fabrique lausannoise d'appareils de chauffage.

G. WEBER, constructeur

LAUSANNE

Chauffages centraux

Ventilation

Installation de

Dépoussiérage

Cuisines complètes pour Hôtels, Pensions, etc.

MARMITES A VAPEUR

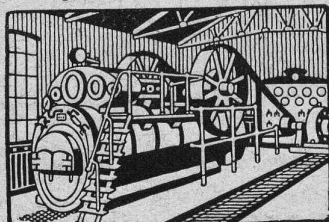
Buanderies complètes simples et à vapeur

Références de tout premier ordre

R. WOLF

Magdebourg-Buckau

Représentant : W. THIELE, Zurich.



Demi-Fixes

ET

Locomobiles

brevetées, à vapeur
surchauffée avec
distribution de précision
sans soupapes
véritables R. WOLF
de 10 à 800 chevaux.

**FORCE MOTRICE LA PLUS PERFECTIONNÉE
ET LA PLUS ÉCONOMIQUE**

Production totale plus de 830,000 chevaux.

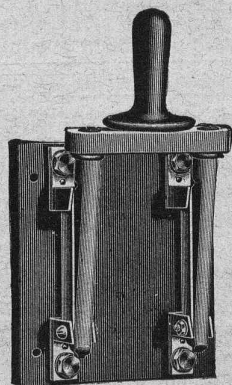
Siemens-Schuckert Werke

Succursale de ZURICH

— Löwenstrasse 55 —

**INTERRUPTEUR A LEVIER
pour interruption brusque**

NOUVELLE CONSTRUCTION



:: Socle solide ::
:: Contacts massifs ::
:: Grande distance de pôles ::
Grande intensité d'interruption

Mise au concours de travaux

La Direction générale des chemins de fer fédéraux, à Berne, met au concours les **travaux d'infrastructure du parcours Sissach—Gelterkinden** (km. 21.400—25.380) pour la nouvelle ligne du Hauenstein.

Les travaux comprennent principalement :

Terrassements et excavations	235,000 m ³
Revêtement de terre végétale, etc.	18,100 »
Béton.	4,950 »
Maçonnerie à mortier	10,400 »
Maçonnerie vive (en granit)	210 »
Asphaltage	3,500 m ²
Conduites en tuyaux de ciment 0,25—1,00 m. de diamètre	600 m.
Ballastage du chemin de fer	21,400 m ³
Empierrement des routes, places et chemins	3,300 »
Pose de la voie	environ 11,000.—

Les plans et les cahiers des charges peuvent être consultés au bureau de l'ingénieur de section à Olten (bâtiment de la succursale de la banque cantonale soleuroise), où l'on peut aussi se procurer les formulaires de soumission contre dépôt de fr. 5.—. Ce montant sera remboursé en cas d'offre complète.

Les offres devront parvenir à la Direction soussignée, le 15 juillet 1912 au plus tard, sous pli fermé portant la suscription « Travaux d'infrastructure Sissach—Gelterkinden ».

Les soumissionnaires resteront liés par leurs offres jusqu'au 1^{er} octobre 1912.

Berne, le 30 mai 1912.

Direction générale
des chemins de fer fédéraux.

(H 4744 Y)

A vendre ou à louer

à proximité d'une gare, sur la ligne Lausanne-Genève,

USINE

avec force hydraulique de 40 à 70 chevaux,

turbine avec régulateur, vastes locaux industriels, chaudières à vapeur, logements pour personnel et ouvriers, jardin, plantages, etc.

S'adresser **Banque William Cuénod & C^{ie}, S.A.**
à **VEVEY.** (Ue 3711)

Occasion favorable.

A vendre en suite de l'introduction de la traction électrique :
Locomotive-tenders à écartement normal, en parfait état :

4	1	5	2	2 pièces.
$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{3}$	$\frac{3}{3}$	$\frac{3}{3}$	$\frac{2}{2}$ essieux accouplés.
39 $\frac{1}{2}$	21,8	26	36	15,4 t. poids en service.

Pour tous renseignements s'adresser à :

FRITZ MARTI, Soc. an., BERNE

ARCHITECTE

Pour administration de la Suisse romande, on demande un **dessinateur habile** et expérimenté, capable d'élaborer projets et détails d'architecture soignée. Langue française exigée. Adresser offres avec références et prétentions sous chiffres **O 32845 L à Haasenstein & Vogler, Lausanne.**

La **Société Anonyme LeCoultré & C^{ie}**, manufacture d'horlogerie, au Sentier, offre à vendre

**une chaudière
à vapeur**

en parfait état. Force 45 chevaux. Horizontale à 2 foyers avec tubes Galloway et 1 réchauffeur au carneau inférieur.
Surface de chauffe 45 m².

Long. de la chaudière 5 m. Diam. 1 m. 80. Epaisseur. tôle 12 mm. 5.
Tube foyer diam. 0 m. 68. Epaisseur tôle 10 mm.
Long. du réchauffeur 5 m. 20. Diam. 0 m. 55.
Pression max. de marche autorisée 6 atm.
Prise sur place pour le prix avantageux de **Fr. 1000.**

On cherche à acheter environ

5000 m. de voie

600 ou 750 mm. d'écartement, rails de 70-90 mm. de hauteur,

8-10 aiguilles

50-60 vagonnets culbuteurs

contenance 1.5 m³,

1 locomotive

40-50 HP environ, le tout usagé, mais en bon état.

Offres sous chiffre **574** à l'Indicateur Vaudois, Lausanne.

INGÉNIEUR-CONSTRUCTEUR

Jeune ingénieur diplômé (Lausanne), ayant une année de pratique dans bureau de la Suisse romande, cherche situation, de préférence dans bureau à **Lausanne** ou **Genève**.
Ecrire sous **J 2953 L** à Haasenstein & Vogler, Lausanne.

TUYAUX

On achèterait **40-50 mètres tuyaux** en tôle, de 40-65 cm. diamètre. Offres sous **B 24361 L** à Haasenstein & Vogler, Lausanne.

Une importante maison

de Paris demande pour service technique et commercial un ingénieur spécialiste en turbines hydrauliques. Offres s. **H 448 P** à Haasenstein & Vogler, rue Réaumur, 110, Paris. **H 3364 X**

A vendre

2 machines à glace

dont l'une peut être vue en marche, de **50 kg.** à l'heure, type F de la Soc. Genevoise. S'adr. à la Soc. Chim. des Usines du Rhône, La Plaine. **H 3060 X**

CONCASSEUSE A SABLE

Occasion exceptionnelle

A vendre matériel complet pour la fabrication de sable et gravier, comprenant deux concasseurs, un moulin à sable Ammann, élévateur, tambour trieur, trans-

mission, moteur électrique 27 HP, courant continu. Tout matériel en parfait état de marche avec quantité de pièces de rechange. A vendre **en bloc ou en détail.**

S'adresser à **Léon Boillot**, Serre 102, **La Chaux-de-Fonds**.

H 21286 C

Les propriétaires du brevet suisse **Amoureux & Cie** N° 44524 du 29 avril 1908 pour : « **Machine pour plier et couper les vermicelles et des produits similaires** » désirent entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre leur brevet.

Prière d'adresser les offres ou propositions à **M. E. Imer-Schneider**, ingénieur-conseil, 8, Bd James Fazy, **Genève**, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

Les propriétaires du brevet suisse **Hele-Shaw**, N° 48140 du 30 juin 1909 pour « **Machine hydraulique comportant des pistons à course variable** » désirent entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre leur brevet.

Prière d'adresser les offres ou propositions à **M. E. Imer-Schneider**, ingénieur-conseil, 8, Bd James Fazy, **Genève**, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

Les propriétaires du brevet suisse **Josserand & Jacquet** N° 27312 du 21 novembre 1902 pour : « **Machine à tresser, tourner, comprimer et polir en une passe les corps cylindriques plats ou creux susceptibles d'être travaillés par les machines-outils** » désirent entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre leur brevet.

Prière d'adresser les offres ou propositions à **M. E. Imer-Schneider**, ingénieur-conseil, 8, Bd James Fazy, à **Genève**, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

Les propriétaires des brevets suisses **Weston & Benecke** N° 26809 pour « **Appareil électrique enregistreur** », N° 26810 « **Dispositif pour l'enregistrement des valeurs de grandeurs électriques** » et N° 26935 pour « **Appareil enregistreur de variations de grandeurs physiques** » du 4 juin 1902 désirent entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre leurs brevets.

Prière d'adresser les offres ou propositions à **M. E. Imer-Schneider**, ingénieur-conseil, 8, Bd James Fazy, à **Genève**, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

Les propriétaires du brevet suisse **The Toledo Glass Co** N° 30046 du 17 août 1903 pour « **Machine pour la fabrication d'objets en verre** », désirent entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre le brevet.

Prière d'adresser les offres ou propositions à **M. E. Imer-Schneider**, ingénieur-conseil, 8, Bd James Fazy, à **Genève**, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

Les propriétaires du brevet suisse **Huet & Cie** N° 48719 du 5 juillet 1909 pour « **Machine pour l'entraînement de disques photographiques en vue de la prise de la reproduction de scènes animées** » désirent entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre leur brevet.

Prière d'adresser les offres ou propositions à **M. E. Imer-Schneider**, ingénieur-conseil, 8, Bd James Fazy, à **Genève**, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

F. DELACHAUX
SUCCURSALE DU
BUREAU INTERNATIONAL DE
BREVETS D'INVENTION
GENÈVE SUISSE
E. IMER-SCHNEIDER
INGÉNIEUR-CONSEIL
LAUSANNE
2, PLACE SAINT-FRANÇOIS, 2
CONSULTATIONS
LES JEUDIS de 3 à 6 h.

ISOLATIONS

FRIGORIFIQUES
CALORIFUGES
et pour **CONSTRUCTIONS**

Renseignements, devis,
montage par personnel expérimenté

Rheinhold & Cie

Société des mines de farine fossile

16 maisons, 12 agences

en Europe

3 usines, 550 ouvriers.

Représentant pour la Suisse romande :

Lucien Bovet

LAUSANNE

Matériaux d'isolation
en magasin

TÉLÉPHONE 2339

10 ans de garantie absolue

era donnée pour une résistance inimitable
et une étanchéité complète de la toiture

VALLANDA

par les fabricants

EGGER & GARTENMANN

Gossau (St-Gall)

Planelles „Granitoid“ pour 4 et 25 pans², grand. 30/30 cm. comprimées à

la presse hydraulique, se posent sans couche de béton.

S'emploient continuellement dans les entreprises de construction.

Trottoirs

Inaltérables et le plus beau produit pour trottoirs, perrons, terrasses, locaux industriels, etc.

Schweiz. Baubedarf A.-G. Herzogenbuchsee

vorm. Peter Kramer

Représentants demandés.

Lifts-Ascenseurs de tous les systèmes **SPECIALITÉ de**
Lavé Frères, Wädenswil

Vente des Brevets du procédé de la planche en ciment armé "MATTI",

Français N° 406108; Italien N° 75/104331; Anglais N° 443/10; Allemand N. R. P. N° 240628; Etats-Unis N° 968865.

Elasticité et résistance considérables attestées par des essais officiels.

Prix de revient minime.

Fabrication très simple et rapide, même à pied d'œuvre.

Produit assez souple et assez léger pour remplacer le bois.

Plus un brevet suisse pour un poteau à ailettes aussi en ciment armé.

Tous ces brevets seront vendus aux enchères publiques le mercredi 17 juillet prochain à 4 heures après-midi en salle de la Justice de Paix, place St-François, 1, à Lausanne.

Pour tous renseignements, s'adresser à l'Office des faillites de Lausanne, l'inventeur étant à disposition pour essais et démonstrations.

Lausanne, le 22 juin 1912.

J. REY. préposé.

L'ÉCOLE LÉMANIA

LAUSANNE

prépare vite et bien

Polytechnicum

Ecole d'Ingénieurs, Lausanne

Ecole des Beaux-Arts, Paris

Ecole spéciale d'architecture, Paris

400 élèves en 3 1/2 ans 95 % de succès

Brevets
d'invention
Marques
Modèles
par

Ingénieurs Conseils
Dr Ing. Adolf Cöbl & Co
Bern, Genferg. N° 15
Consultations techniques
sans frais par nos ingénieurs.

Ascenseurs et monte-charges hydrauliques et électriques Stigler Ascenseurs „Paternoster“

12,000 installations en Europe

6786

EXPOSITION A TURIN 1911 2 GRANDS PRIX — MAISON FRANÇAISE HORS CONCOURS

S'adresser à E. GAILLARD, ingénieur, avenue des Alpes, Lausanne

Contre les caves humides

même à la pression la plus
élevée des eaux du sous-sol

Parois humides

et leurs conséquences: mol-
lissure, crépissage tombant
en écailles, efflorescences etc.

Succès garanti!

Plusieurs millions de mètres
carrés rendus imperméables.
Prospectus gratuits!

Simple!
Bon marché! Durable!

Médailles d'or.

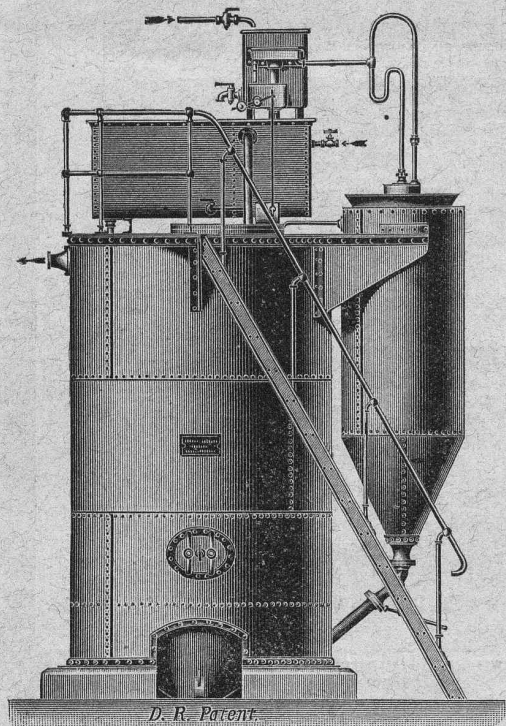
Brevet allemand.
10 Brevets étrangers.

CÉRÉSITE

Wunner'sche Bitumen-Werke, G.m.b.H., Unna (Westphalie)
Fabricants de l'Emulsion „Wunner“ au Bitume, brevetée célèbre dans le monde entier.
Deuxième fabrique: Ceresit Waterproofing Co., Chicago.

Représentant général :
G. BOSSHARD,
Blaufahnenstrasse 14, Zurich.
Ka. 1380 G.

Représentant général :
G. BOSSHARD,
Blaufahnenstrasse 14, Zurich.



Installations complètes de **Chaudières à vapeur**

Chaudières syst. Steinmuller et **Surchauffeurs**

Grilles horizontales mobiles

Economiseurs avec détartrateur automatique

Installations complètes de **tuyauterie**

Epurateurs d'eau automatiques

Balances pour liquides

*Les diverses
divisions des usines
sont dirigées
par des ingénieurs-
spécialistes
expérimentés*

Garanties absolues pour l'installation complète

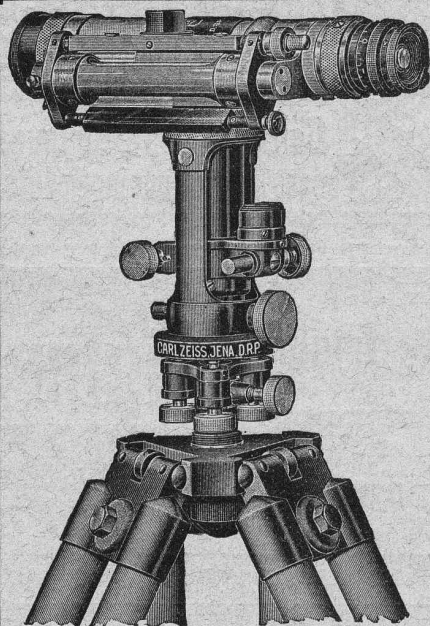
L. et C. STEINMULLER, Gummersbach (Prusse Rhénane)

Fabrique de chaudières tubulaires à vapeur et Surchauffeurs.

(Fondée en 1874)

Représentant général pour la Suisse :

Fritz Marti Société anonyme, **Berne**



Emile Pfenninger & C^{ie}, Zurich

Instrumente de géodésie

des maisons :

Carl Zeiss, à Iena,

Max Hildebrand, à Freiberg i/S.,

Kern & C^{ie}, Aarau.

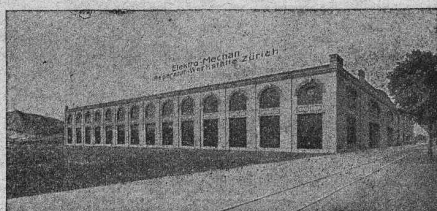
Société Suisse d'Héliographie S. A.

DIRECTEUR : A. MOREL

Jumelles, 2
Héliographies

LAUSANNE
Papiers

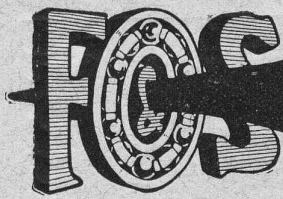
Téléphone 327
Procédé à sec



ATELIERS ÉLECTRO-MÉCANIQUES DE RÉPARATIONS ET CONSTRUCTIONS Burkhard, Hiltbold & Spälti

Hardturmstrasse, 121, ZÜRICH III. Ateliers « Orion ».
Téléphone : Bureaux 8355, Domicile 8338. — Adresse télégraphique : Electromechan, Zürich.
LAUSANNE, Case postale 15402.

*Réparation, Enroulement, Bobinages, Mise au point,
Livraison, Achat, Vente, Echange et Location
de Moteurs et Machines électriques, Transformateurs, etc.*



Pour machines et voitures
Roulements à Billes
Construction irréprochable de la plus grande précision
Catalogues, Projets de construction, Devis et Offres gratuitement par
Amsler & Co. Feuerthalen

Papiers héliographiques propre fabrication soignée :
Appareils héliographiques de différents systèmes à l'air pneumatique et à la lumière électrique :
Copies héliographiques sur fond bleu, blanc et brun :
Procédé à sec noir et en couleur :

fournit rapidement et bon marché avec garantie

Berne A. Messerli, Zurich
Effingerstr. 4a Lavaterstr. 65
Le plus ancien Atelier d'héliographie
et Fabrique de papiers héliographiques — Fondé en 1876

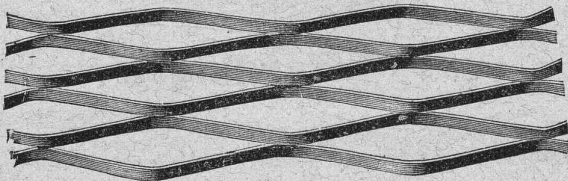
MEYNADIER & Co
ZURICH
Matériaux isolants
de tout genre
pour Constructions



Atelier de Photographie industrielle
L. BANDERET
Avenue du Tribunal fédéral, 9 — LAUSANNE
Reproduction des calques en négatif et positif
et au moyen d'un procédé à sec.
Echantillons et prix-courant franco sur demande. 6176
PAPERS HÉLIOGRAPHIQUES

LAUSANNE

MÉTAL DÉPLOYÉ



LAUSANNE

FRANCILLON & Co



Société genevoise pour la construction
d'Instruments de Physique et de Mécanique 6942
5, Rue Gourgas — GENÈVE — Rue Gourgas, 5
Machines à froid et à glace
Compteurs d'électricité
Instruments pour GÉOMÈTRES - Appareils scientifiques
CATALOGUES FRANCO SUR DEMANDE

Affolter, Christen & Co
= Fabrique de Poêles, BALE =

JUILLET
1912

Ouverture de la succursale de

LAUSANNE

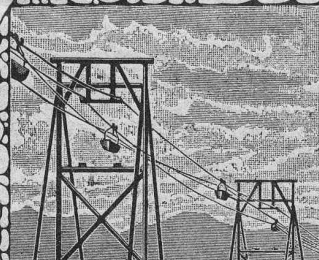
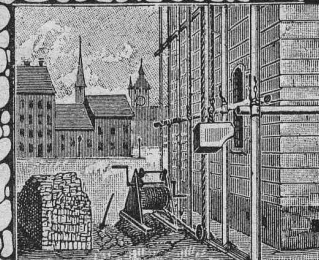
12, avenue Ruchonnet, 12

Le Gérant: Jean LÉW

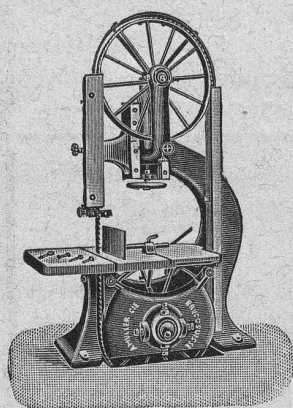
ARSAG LIFTS

Ascenseurs et monte-charges
de tous les systèmes

S.A. Arsag Fabrique d'Ascenseurs de Seebach
SEEBACH-ZURICH.

 CABLES MÉTALLIQUES pour transports aériens, funiculaires, transmissions, etc.	Corderie Industrielle Suisse ci-devant C. OECHSLIN z. MANDELBAUM Schaffhouse Téléphone: 242 Télégrammes: CORDA	 Liens d'échafaudages - Cables métalliques pour monte-charges, moufles, etc. Cordes et Cordages en chanvre pour la bâtisse
---	---	--

A. MULLER & C^{ie}, à Brugg, Argovie



Unique spécialité :

Machines pour le travail du bois

Grand magasin
de machines prêtes de
haute précision

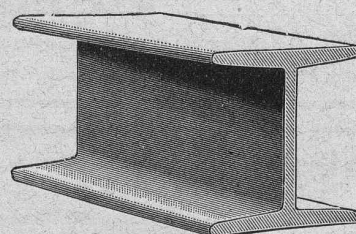
6921

Exposition internationale Turin 1911

Grand prix,
la plus haute récompense

MAX SCHMIDT & C^{ie} LAUSANNE

Fers
I B



profils
spéciaux

de Differdingen

Larges plats, U, zorès, cornières.

Société pour la vente des Chaux et Ciments

DE LA SUISSE ROMANDE
LAUSANNE

SPÉCIALITÉ :

Produits de 1^{re} qualité, à hautes résistances :

Ciment Portland artificiel — Ciment Portland naturel — Ciments mixtes
Chaux supérieures lourdes — Chaux lourdes et légères

Production annuelle : 15,000 wagons de 10 tonnes.

Usines représentées :

Société des Usines de Grandchamp et de Roche.
Société des Ciments de Paudex.
Société anonyme des Chaux et Ciments de Baulmes.
Société des Usines des Grands-Crêts, près Vallorbe.
Société des Usines du Furcil, à Noiraigue.

Jeannet & C^{ie}, Noiraigue.
Joly, frères, Noiraigue.
L. et C. Grisoni, à Cressier.
Usines des Convers, S. A.
Usines de Vouvry.

BUREAU A LAUSANNE : Rue d'Etraz, 23.
» **NEUCHÂTEL :** Rue du Musée, 2.

ATELIERS DE CONSTRUCTION OERLIKON

OERLIKON
PRÈS ZÜRICH



Moteurs Electriques

de toutes grandeurs et pour tous les genres de courant.

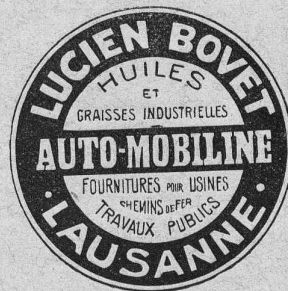
Moteurs spéciaux pour appareils de levage.

Moteurs à carcasse étanche. 5970

Moteurs mono- et triphasés à vitesse variable.

Téléphone 1774 RENSEIGNEMENTS ET DEVIS : Téléphone 1774
à LAUSANNE, Gare Lausanne-Ouchy.

Serrurerie
et Fers forgés
≡ **H. RAPIN** ≡
Maupas, 8
LAUSANNE



A. JUCKER

Succr de

Jucker - Wegmann

Papiers en gros

Zurich

4602

Spécialité de papiers
et toile à dessin et à
calquer, des meilleu-
res qualités, en rou-
leaux et feuilles.

USINES DU VALLON CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES ET MÉTALLIQUES J. Duvillard, à Lausanne.

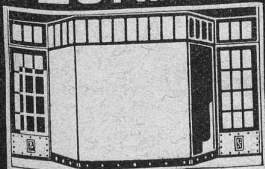
Fonderies de fer et de bronze. Ascenseurs. Monte-charges et appa-
reils de levage. Turbines, roues et presses hydrauliques. Pompes pour
haute pression. Presses à briques. Machines à battre, pressoirs et treuils.
Tuyaux et réservoirs en tôle. Colonnes en fonte. 273

H. ROD & Cie
RENENS

FABRIQUE DE
Tuyaux, Carrelages et Briques
en ciment. 5881

Téléphone 8448

F. GAUGER & Co
ZURICH



**DEVANTURES
DE MAGASINS.**

Constructions en fer

Fenêtres en fer

Toitures vitrées sans mastic,
Système Wema

Tôles ondulées

Rideaux en tôle d'acier ondulée

SOCIÉTÉ ANONYME SUISSE D'EXPLOSIFS

(6680)

„CHEDDITE“

H 201 Z

(anc. Société Universelle d'Explosifs.)

Succursale suisse
Usines à JUSSY
et LIESTAL

Bureau à ZURICH
Bahnhofstrasse 73
Téléphone 10223

CHEDDITE

ET

Cheddites Gélatines

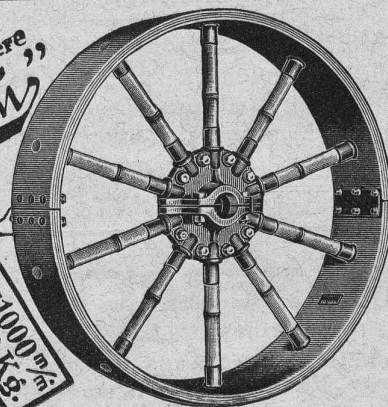
en différentes qualités. — Sécurité parfaite de manipulation d'emploi et
de transport. — S'appropriant à tous les travaux ; force équivalente aux
dynamites. — Sécurité parfaite de manipulation et d'emploi. — Expédi-
tion par chemin de fer en grande et petite vitesse.

Détonateurs et Mèches de sûreté.

Gr. prix : Exposition de NANCY 1909, BRUXELLES 1910 et TURIN 1911

Représentants généraux pour la Suisse romande :
MM. S. & H. JAQUET (S. A.) Vallorbe

+ PAT. 45045
D.R.P. u.v. andere
„Primi“



**LÉGÈRES
ET RÉSISTANTES**

TELLES SONT LES NOUVELLES

Poulies brevetées „PRIMI“

Moyeu en fonte, rais en bambou, jante en bois de fil feuilleté

Absence de faux-rond — Absence de fouettement

environ 95 % de rendement

SANS ENDUIT ADHÉSIF

TRAVAIL DE PRÉCISION GARANTI

■ Prix modérés. Catalogue sur demande ■

Wehrli & Dr Eduardoff

SCHENTALGASSE, 6 - ZURICH III - TELEPHONE 8688

■ TRANSMISSIONS COMPLÈTES ■

■ NOUVEAUTÉS CHIMIQUES-TECHNIQUES ■

On demande des représentants dans les centres industriels de la Suisse.

Nouveau procédé de constructions en bois brevetées „Système Hetzer“

Brevets suisses : 24405, 33871, 40409, 50660. — 17 brevets étrangers.



Poutres composées paraboliques pour de grandes surcharges et pour portées jusqu'à 8 m.

Chevrans cintrés formant ossature et permettant d'obtenir des combles complètement libres. Ces chevrans s'appliquent en particulier aux immeubles de rapport et aux villas pour des toitures de forme quelconque.

Fermes spéciales pour toitures, poutres ainsi que toutes autres constructions pour remplacer les fermes en bois usuelles ainsi que les poutres métalliques assemblées : ces fermes s'appliquent très avantageusement à tous genres de constructions à grande portée telles que : manèges, salles de gymnastique, églises, hôtels, cantines, entrepôts et bâtiments d'usines, hangars pour ballons, aéroplanes et autres buts, coupoles, passerelles, etc.

Avantages : Construction offrant toute garantie au point de vue statique, exécution et montage rapides, économie, simplicité, etc.

Applications multiples. — Excellentes références.

Garantie absolue.

On est prié de demander les catalogues.

Propriétaires du brevet pour la Suisse :

Terner & Chopard, ingénieurs, Zurich I

Caspar Escher Haus

Stampfenbachst. 15

Projets et surveillance des travaux.

Concessionnaire et entrepreneur pour la Suisse française :

Ed. Bugnion, entreprise de charpente, Lausanne

BUREAU TECHNIQUE **Geo. SCHULE, Ingénieur**

GENÈVE — 53, rue du Stand, 53 — GENÈVE

BÉTON ARMÉ

Système brevet suisse N° 32104.

CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES

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

Nombreuses références à disposition.

6725

EXPERTISES

Daniel PERRET, Appareilleur

Avenue Béthusy. LAUSANNE Avenue Béthusy.

Installateur des Eaux de Cossonay, Ballaigues, Vallorbe, Vaulion, Echallens, Bremblens, Leysin, etc.

Spécialité de canalisations à haute pression. Chauffages de serres, chambres de bains et buanderies. Installations pour eau et gaz. Appareils sanitaires de tous systèmes. Serrurerie en tout genre. — Etudes et devis sur demande.

5754

VITRAUX D'ART de tous styles. **DREVARD & WAVRE FRERES**

ARTISTES PEINTRES-VERRIERS SPÉCIALISTES

Avenue d'Ouchy, 11, Villa Le Closelet, Lausanne (Suisse).

VITRAUX POUR VILLAS, BOW-WINDOW, SALLES A MANGER
VERRES ET GLACES. SPÉCIALITÉ DE MONTAGE SUR CUIVRE

Décoration sur Opaline. — Restauration de Vitraux. 6581

Prix modérés.

Téléphone 1346.

MENUISERIE D'ART **et de bâtiment**

J. CHAUVY & C^{ie}

A. GOLAY, successeur

Maison fondée en 1830.

8, Maupas **LAUSANNE** Maupas, 8

—•— TÉLÉPHONE 781 —•—

5857

EMBRAYAGE BENN

Breveté dans tous les pays industriels et reconnu partout comme étant le plus simple et le meilleur Embrayage à friction.

Sans segments en bois. Aucune partie saillante. Complètement fermé.

Installations de

TRANSMISSIONS

POUR TOUTES LES BRANCHES DE L'INDUSTRIE

5887

Société des **USINES de LOUIS de ROLL**

USINE DE CLUS

