

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 33 (1907)
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

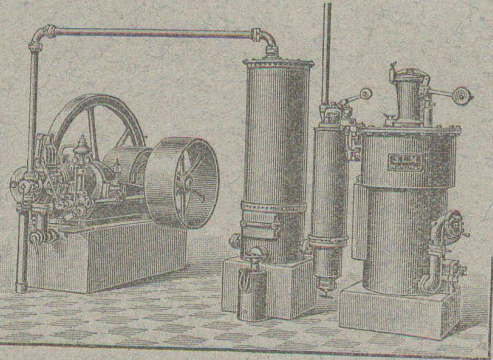
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 17.04.2026

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, 3055
Architectes, Entrepreneurs.

ENTREPRISES GÉNÉRALES
de **VITRERIE** en tous genres.
Atelier spécial de Vitraux d'Art.
ENCADREMENTS 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



Ele PÆRLI & Cie
* BIENNE 3784 LAUSANNE *

Chauffages centraux
de tous les systèmes.

Installations sanitaires

Excellentes références.

Papiers à héliographe et à calquer
3799

Décalques
en Héliographie



et Procédés secs (nouveau)
Ateliers
Héliographiques
suisse S. A., ci-devant

Hatt & Cie, Zurich
Téléphone. Succursale à Berne.

G. A. Pestalozzi & Co, S.-A.
Zurich.



Fabrique Suisse
DE 3440

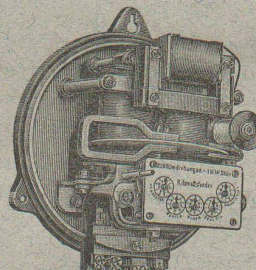
CHARBONS pour LAMPES à ARC

Demander des échantillons et Prix-Courant.

Trüb, Fierz & Co, Hombrechtikon, Zurich

Fabrique d'Instruments électriques à mesurer, Compteurs électriques et appareils scientifiques, 3181

recommandent leurs **NOUVEAUX TYPES :**



Voltmètres
Ampèremètres
Wattmètres
Instruments de contrôle et de laboratoire.
Appareils enregistreurs ainsi que **Compteurs** pour courants alternatifs.
Fabrication exclusivement de 1er ordre
Fondée en 1893.
Télégramme: Trüb, Hombrechtikon.

TÉLÉPHONE

Etirage de précision.

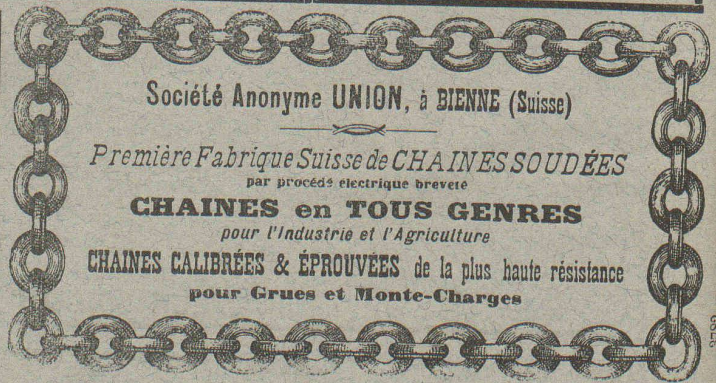
MONTANDON & Cie, S. A., Bienne

offrent comme spécialité: 3783

Fer et acier étiré, rond, six pans, carré et tout autre profil.

Arbres polis, en acier comprimé.
Arbres en acier, tournés, polis.

DEMANDER NOS PRIX-COURANTS SPÉCIAUX



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**

3782

Ed. Brun, Wädenswil (Suisse)

Téléphone

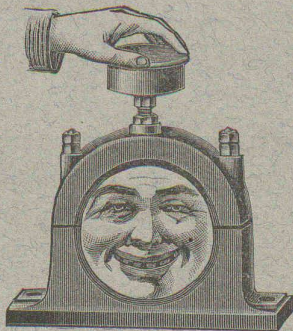
Téléphone

Fabrique spéciale d'HUILE et GRAISSE à palier.



Palier marchant avec échauffement.

Fondée en 1886



Palier refroidi pendant la marche avec la graisse ou l'huile rafraichissante de Brun

Exportation pour tous pays.

Sans rivale jusqu'à ce jour. (3601)

Livraison en boîte ou flacon de 1 kg., franco dès la fabrique.

La meilleure graisse rafraichissante connue, refroidit et préserve les paliers échauffés pendant le travail. Supprime tous les inconvénients de l'échauffement.

Economie de temps, force, combustible et argent.

Ne doit manquer dans aucune exploitation.

Introduite dans les principales installations de tous les Etats.

BECK & WETLI

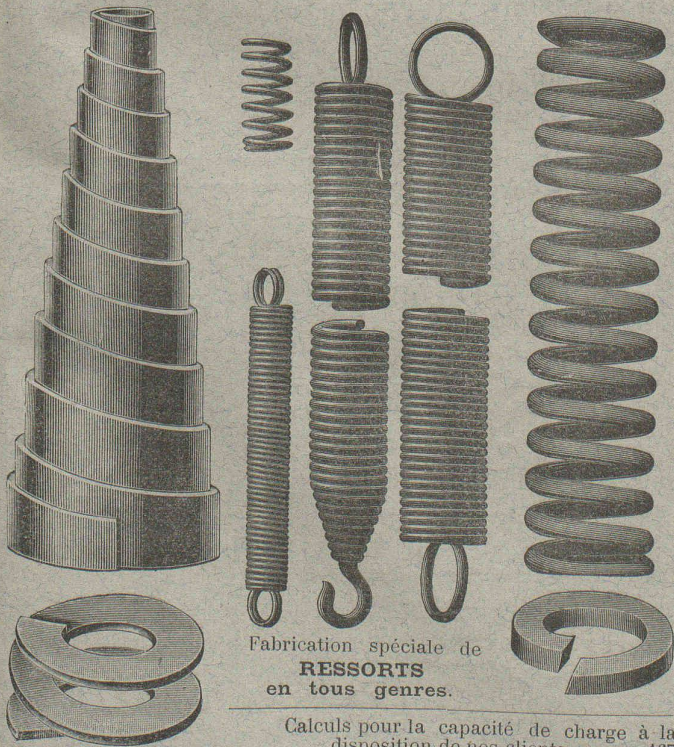
Successeurs d'Albert Pamblanc. 3024

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

Entreprise spéciale de COUVERTURES en Ciment ligueux

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

Téléphone N° 1507.



Fabrication spéciale de RESSORTS en tous genres.

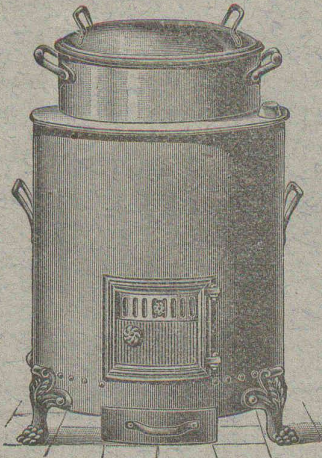
Calculs pour la capacité de charge à la disposition de nos clients. 167

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

Baumann Frères, Ruti (Zurich).

J. MAYORAL, chaudronnerie, ZOFINGUE

Etablissement spécial et le mieux établi pour appareils de bains et buanderie. Le plus avantageux pour revendeurs.



Fourneaux de bains en 4 grandeurs.

Lessiveuses économiques.

avec réservoirs, en 6 grands

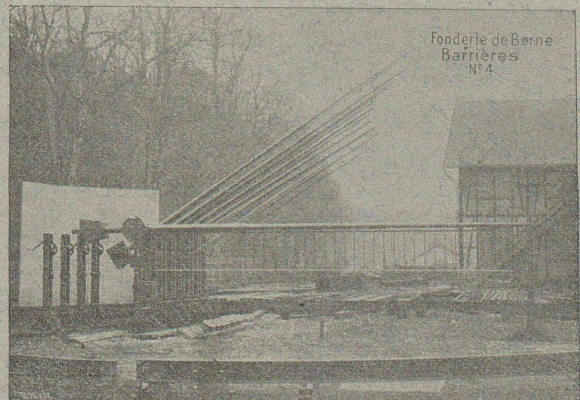
Catalogue illustré sur demande gratis et franco.

Fournitures de pièces séparées pour (3602)

fourneaux de bains et chaudières (à lessive) à vapeur pour buanderies.

SOCIÉTÉ DES USINES de Louis de ROLL

SUCCURSALE : FONDERIE de BERNE. Fournit :



Fonderie de Berne Barrières N° 4

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

USINES DU VALLON

CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES ET MÉTALLIQUES

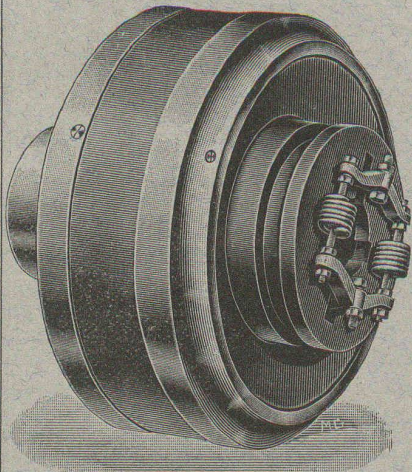
J. Duvillard, à Lausanne.

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

SOCIETE DES USINES DE LOUIS DE ROLL

Usine de CLUS (Canton de Soleure).

Embrayages à friction, système Benn,



Brevet Suisse 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.

S. A. DES ATELIERS DE MÉCANIQUE DE PRÉCISION DE TERRITET

COMPTEURS d'ENERGIE ÉLECTRIQUE

pour courants :

continu

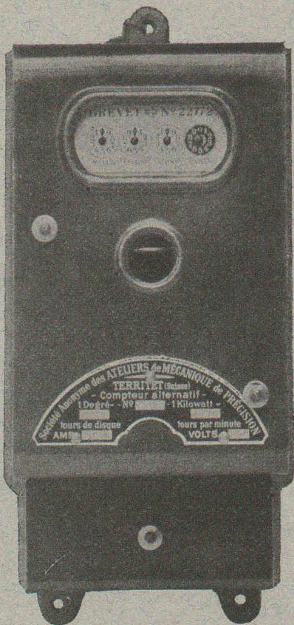
alternatif

monophasé

3812

biphase

triphase



COMPTEURS à DOUBLE TARIF (jour et nuit).

COMPTEURS à TARIFS MULTIPLES.

Compteurs-Horaires (ne nécessitant pas de remontage)
pour courant alternatif.

LAMPES à ARC (Perdrisat) { de 2 à 5 ampères p^r ECLAIRAGE.
pour courants alternatif et continu { de 2 à 50 » PROJECTIONS.

KERN & C^{ie}, Aarau

Maison fondée en 1819.

20 Médailles et Diplômes.
Grand Prix, Paris 1889. — Grand Prix, Milan 1906.

Fabrique d'instruments de haute précision pour le dessin.

Boîtes pour Ingénieurs, Architectes, Géomètres, ainsi que p^r les écoles.

Perfectionnements brevetés :

Système pour maintenir les têtes de balustrés parfaitement droites.

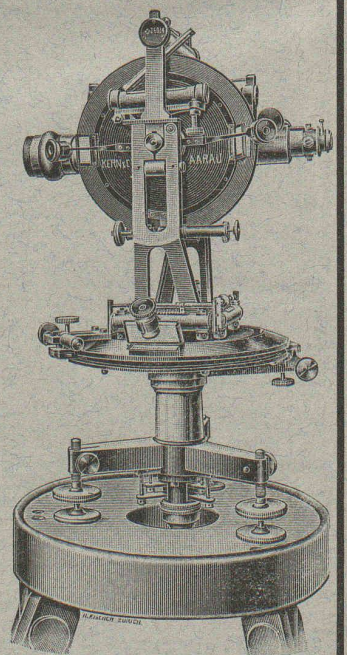
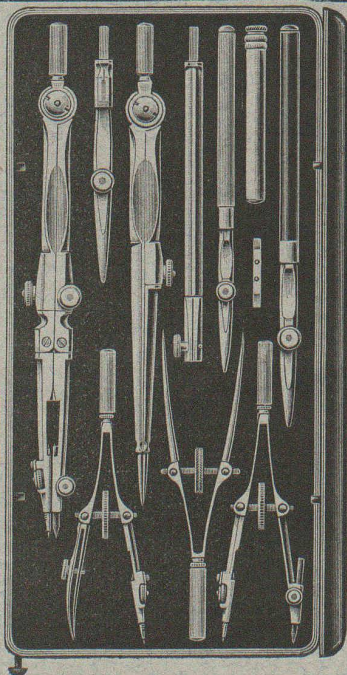
Tire-ligne « Idéal », breveté pour la disposition infailible, qui permet de replacer la branche mobile après nettoyage en lui conservant exactement l'écartement qu'elle avait auparavant. Réglage de la pointe à aiguille, etc.

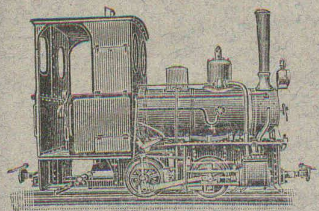
Demander notre marque
de fabrique.

(3618)

**Instruments pour la Topographie,
la Géodésie et l'Astronomie.**

Constructions les plus récentes. Optique de Zeiss. Niveau Zwicky-Kern. Niveau sphérique Mollenkopf. Planimètre Weber-Kern. Auto-réducteur Clivaz-Kern. 3618





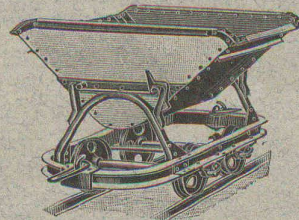
Société Suisse pour matériel de chemins de fer portatifs et fixes.

Orenstein & Koppel

ZURICH I. Bahnhofstr. 51 (Mercatorium) 3819

Rails, voies, changements de voie,
plaques tournantes, wagnons de toute sorte,
locomotives, locomobiles, dragues.

GRANDS ENTREPOTS PRÈS LAUSANNE



MONTBARON & GAUTSCHI
NEUCHÂTEL SUISSE

CLICHES

PHOTOGRAVURE MODERNE
AUTOTYPIC. TROIS COULEURS
ZINCOGRAPHIE XYLOGRAPHIE
GALVANOS

Représentant à Lausanne :
A. Nicole, rue de la Tour, 16.
3882

MANUFACTURE
de **CAOUTCHOUC**
V^{ve} 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.

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.

Linnigraphes, Chronographes, etc.

Indicateurs - enregistreurs de vitesse pour locomotives.

Appareils divers pour chemins de fer.

MONTEURS EXPÉRIMENTÉS 209

Fabrique d'Instruments de précision

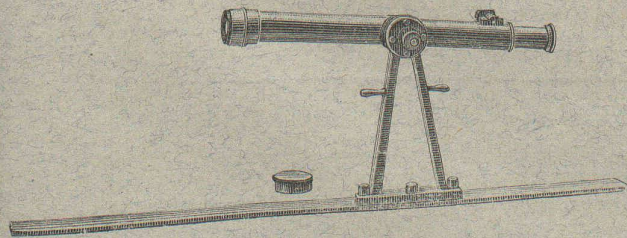
S. A. 3815

ci-devant H. MOHLENBRUCK, Ingén., LAUSANNE

INSTRUMENTS DE HAUTE PRÉCISION

Théodolites. Niveaux en tous genres. Alidades. Physique.

Fournitures diverses. Compas d'Aarau.



Les réparations sont exécutées le plus rapidement possible.

Téléphone N° 308.

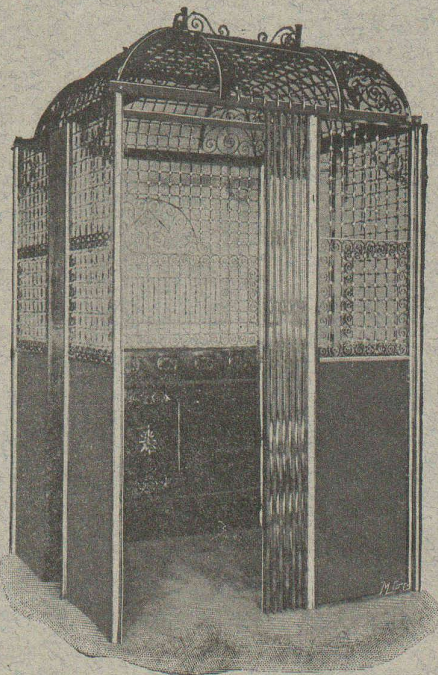
FABRIQUE SPÉCIALE POUR Ascenseurs et Monte-charges ÉLECTRIQUES

ALFRED SCHINDLER, LUCERNE

Maison

DE CONFIANCE

fondée en 1874.



Commande par boutons

Marche silencieuse.

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

Parachute infaillible.

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 gratis sur demande. 240

Moulin sans Tamis

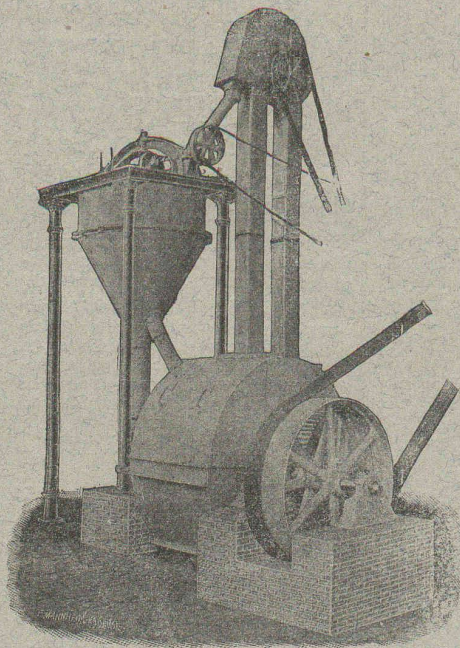
avec séparation à air.

3464

Le meilleur Système de BROYEUSE

HORS CONCOURS

HORS CONCOURS



pour matières comme :

Ciments, Chaux,
Terre, Gypse,
Charbon,
Magnésite,
Phosphates, Scories
Débris de tuiles,
Os, Couleurs,
et d'autres
Matières dures.

Seuls constructeurs :
PFEIFFER FRÈRES
Kaiserslautern.

Pour Devis
et Renseignements,
s'adresser à notre
Représentant pour la
Suisse et le Tyrol :

H. Schälchlin

Ing.-Constr.

ZURICH IV.



Aciers Américains

véritables

fondus au creuset,
pour OUTILS de toutes sortes.

Qualités supérieures garanties.

Disques à fraiser, forgés et doublement recuits.

Acier d'argent (Acier fondu, étiré et poli).

Acier poli comprimé, pour transmissions, etc., etc.

Grand choix chez les seuls représentants pour la Suisse :

Affolter, Christen & Cie BALE

FERS ET ACIERS EN GROS 3826

Demandez nos Prix-Courants, s. v. p.

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.

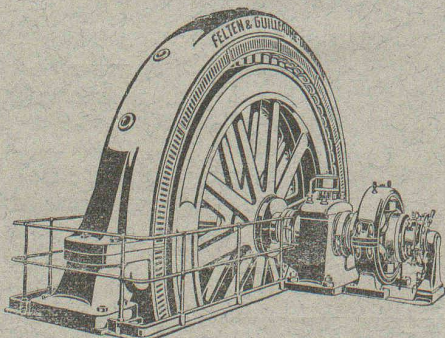
Renseignements et devis gratuits.

3374

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. Noseda, Neuchâtel.

Felten & Guillaume-Lahmeyerwerke, S. A.

Frankfort-sur-le-Mein.



DYNAMOS - ALTERNATEURS
MOTEURS ÉLECTRIQUES

Bureau d'Installations pour la Suisse :

SOLEURE

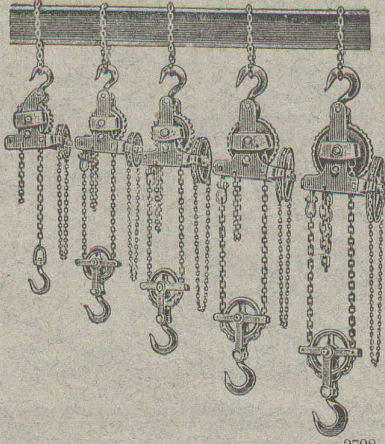
(Zg T 28)

Jos. BRUN

NEBIKON (Lucerne)

Fabrique de Chaines
et Appareils de levage.

- Palans à vis.
- Poulies à vitesse.
- Poulies différentielles
- Moufles.
- Chariots roulants.
- Cries.
- Treuil-muraille.



3798

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 3884
Tous les produits d'Asphalte et de Goudron.

Düsseldorfer Röhrenindustrie

Düsseldorf- Oberbilk,

recommande ses

3495

Tuyaux en fer forgé

jusqu'à 1200 mm. de diamètre, droits et courbés, pour
Conduites de vapeur, d'eau, de turbines, installations
hydrauliques, installations de condensation, etc.,
avec toutes les
pièces de raccordement et pièces moulées nécessaires.

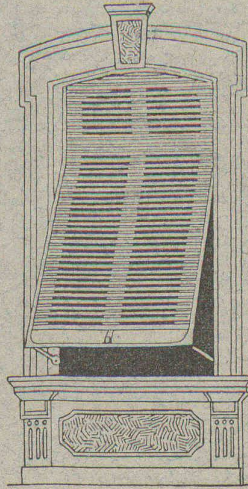
Représentant pour la Suisse:

G.-A. BOURGEOIS-RICHTER, Ing^r, 5, Breitingenstrasse,
ZURICH II.

W. BAUMANN, Horgen.

Manufacture de Jalousies en Bois.

Le plus ancien établissement de ce genre
en Suisse. — 170 ouvriers. 3094



VOLETS à ROULEAUX
STORE A LAMES PRISMATIQUES
AXE EN FER A RESSORTS
introduit en 1892; très apprécié
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, 4, rue des Cordiers, Genève.
- Emile PIROUE, 85, Temple Allemand, Chaux-de-Fonds.

Usine à Paris IX^e, 12, Rue du Delta.

Carreaux pour Trottoirs
et Chaussées « DIPLOLITH »
en asphalte, comprimés.

REPRÉSENTANT:

Fr. JENNY, Rolle

Prospectus et échantillons
franco sur demande.
(3862 — 1)

Alfred Wenger
LAUSANNE

3096

Courroies de transmission en cuir
Tannage spécial.
Extensibilité presque nulle.
Lanières en tous genres.

Fabrique d'Asphalte Kæpfnach

Gysel & Odinga, ci-devant Brändli & C^{ie}

HORGEN, près Zurich.

Télégrammes: Asphalt-Horgen. — Téléphone.

FABRIQUE DE:

3076

Cartons bitumés. — Ciment ligneux.

Papier imprégné d'Asphalte.

Plaques d'isolation en diverses épaisseurs.

Tapis isolateur. -- Tous les produits d'Asphalte.

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 & C^{ie}

(Signé) E. LOCHER.

CHAUFFAGES CENTRAUX

de tous systèmes, sont installés,
d'après une expérience de 20 ans, par
LENZ & C^{ie}, BALE

PARQUETERIE D'AIGLE (Fondée en 1855)

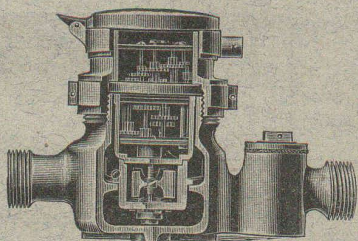
**MILAN 1906 Diplôme d'honneur
avec Médaille d'or**

Médaille d'or : 3901
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 MERLE, Chemin des Sources, 9.

Happ & C^{ie}, Armaturenfabrik - Zurich

3116-2



**Vannes d'arrêt pour toutes pressions.
Bouches à eau et Colonnes-fontaines.
Tuyaux en fonte et pièces spéciales.
Colliers de prises noirs et galvanisés.
Laine de plomb pour joints de tuyaux.
Compteurs d'eau, Système Andrae.**



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.

AVANTAGES DU SYSTÈME :

1. Il convient 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 piliers 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).

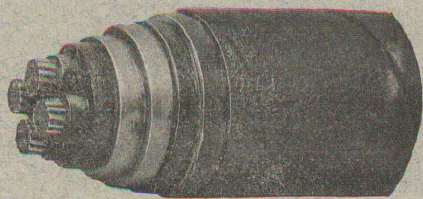
Concessionnaires et Représentants :
KOCH & C^{ie}, ci-devant E. Baumberger & Koch
Entreprise spéciale pr Toitures et Dallages pr Constructions industrielles,
BALE

FRANCILLON & C^{ie} LAUSANNE
FRANCILLON & C^{ie} LAUSANNE

Société d'exploitation des Câbles électriques.

du Système **BERTHOUD, BOREL & C^{ie}**

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



Câbles électriques pour toutes tensions et pour tous usages.

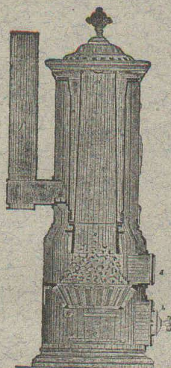
Spécialité de Câbles souterrains pour l'Éclairage électrique, la Téléphonie, la Télégraphie, Signaux, etc.

Cordes de cuivre nues. — Cordes souples de toutes sections pour Electrochimie. 3719

CONDENSATEURS — ACCESSOIRES

Fabrique de Chauffage central et Poèlerie moderne.

C. SAMBUC FILS & C^{ie}, Lausanne



CHAUFFAGES CENTRAUX à eau chaude et vapeur à basse pression.

Chauffage central pour appartements et maisons à louer par calorifères - thermostats, à feu continu et trémie d'alimentation.

Grande économie de combustible garantie.

Installations complètes de Séchoirs, Bains, Buanderies et de Cuisines d'Hôtels, à forfait.

Nouveaux **FOURNEAUX - POTAGERS** avec ou sans circulation d'eau chaude. 242

Calorifères Universels brevetés + N° 25,968.

avec **RÉGULATEURS DE TIRAGE**

ÉTUDES TECHNIQUES ET DEVIS SUR DEMANDE

Fabrique lausannoise d'appareils de chauffage.

G. WEBER, constructeur

LAUSANNE 256

CHAUFFAGES CENTRAUX

à eau chaude et vapeur à basse pression.

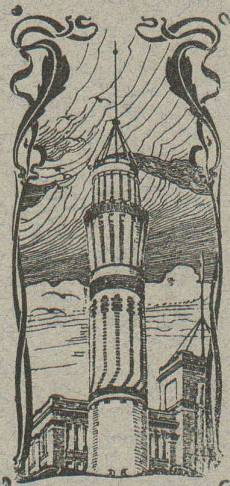
CHAUFFAGES CENTRAUX LOCAUX (localisés à un seul appartement).

Installations complètes de cuisines d'hôtels donnant une grande économie de combustibles.

Séchoirs, Bains, Buanderie perfectionnée, Brevet + 11466

CALORIFÈRES UNIVERSELS

Etudes techniques et devis sur demande.



J. WALSER & Co

ENTREPRISE DE CONSTRUCTIONS
WINTERTHUR

SPÉCIALITÉS : 3868

Cheminées d'usines et de Chauffage.

Maçonneries de Chaudières

de tous systèmes

Construction de Fourneaux

pour tous les services industriels.

Matériaux réfractaires en toutes qualités.

Fabrique Bernoise de Staff

Ernest HABERER & Cie, Berne

Etablissement de premier ordre pour décorations
en Staff 3415

Spécialité **STUCCOLINE** Brevet 30040

reconnu comme meilleur produit de staff par de premiers architectes, d'une durée excessive, flexible, ayant peu de relief et d'un effet décoratif magnifique. Entreprise de décorations complètes d'intérieurs de Villas, Hôtels, etc.

Références excellentes

exécution prompte

CATALOGUES et ÉCHANTILLONS à disposition.

Ensuite de modifications dans ses installations, la

TAVANNES WATCH Co, à TAVANNES

offre à vendre à de favorables conditions :

Une génératrice de 52 KVA, à courant triphasé de 190 volts,

Une génératrice de 25 Kw. à courant continu de 120 volts,

toutes deux de construction récente, système Wuest & Co. Ces machines n'ont marché que 12 mois, elles sont par conséquent à l'état de neuf.

A la même adresse en outre : (3850 d)

1 moteur synchrone 50 HP. à courant triphasé de 5000 volts,

6 moutons Mossberg de 100, 200, 300 et 500 kg.,

1 presse Mossberg N° 5 B.,

1 moteur à pétrole de 14 HP., système Winterthur,

le tout en parfait état. (H 865 J).

Concours.

ZURICH

Mise au concours de l'installation du chauffage central (à eau chaude) pour un bâtiment d'école à Zurich. S'adresser au service des travaux, bureau 4.

Terme : 13 mai.

FRIBOURG

La Commune de La Roche ouvre un concours pour la construction d'un mur de soutènement. S'adresser à M. Olivier Brodard, syndic.

Terme : 1^{er} mai.

Atelier Mécanique de Menuiserie

JACCOUD - HURNI

LAUSANNE, Clos Ouest, route de Morges, LAUSANNE

3315

TÉLÉPHONE 2067

Installation de Bureaux et Magasins. Réparations en t^s genres.

Etudes de constructions en ³⁷¹⁷

BÉTON ARMÉ

G.-L. MEYER, Ingénieur.

LAUSANNE

11, Rue Haldimand, 11

VITRAUX D'ART de tous styles.

DREVARD & DUBOST

ARTISTES PEINTRES-VERRIERS SPÉCIALISTES

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

VITRAUX POUR VILLAS, BOW-WINDOW, SALLES A MANGER

Décoration sur Opaline. — Restauration de Vitraux. 3668

Prix modérés.

Téléphone 1346.

Librairie F. Rouge & C^{ie}, Lausanne.

4, Rue Haldimand, 4.

DERNIÈRES PUBLICATIONS

Les Scieries et les machines à bois, par P. RAZOUS, In-8°, avec gravures, Fr. 15.—

L'Eau dans l'industrie. Deuxième édition complétée par une *Etude spéciale sur les corrosions des générateurs de vapeurs industriels et marins*, par H. DE LA COUR. In-8°, avec gravures. Fr. 15.—

Etude sur l'emploi des courroies dans les voitures automobiles, par R. CHAMPLY. In-8°, Fr. 4.—

La Dénaturation de l'alcool en France et dans les principaux pays voisins, par R. DUCHEMIN. In-8°, Fr. 7.50

Les Moteurs à gaz. Etudes des projets, construction et conduite des moteurs à explosion, par H. HEDER. Tome I. In-4° Fr. 12.50

Notes et formules de l'ingénieur et du constructeur-mécanicien, de DE LA HARPE. Par un comité d'ingénieurs sous la direction de MM. CH. VIGNEUX, MILLAN-DRE et BOUQUET. 15^e édition 1907, Fr. 12.50

Principes de la construction des machines-outils, par J. MERLOT. Grand In-8°, avec 987 figures. Cartonné, Fr. 40.—

Handbuch für Eisenbetonbau.

Herausgegeben von D^r-ingénieur F. VON EMPERGER. III Band

Baus Ausführungen aus dem Ingenieurwesen. Bearbeitet von F. VON EMPERGER, A. NOWAK u. F. OTTO SCHULZE.

I Theil : *Grund und Mauerwerksbau ; Wasserbau* In-8°, avec 547 figures et 4 planches doubles, Fr. 20.—

Cartes Fédérales.

ATLAS TOPOGRAPHIQUE DE LA SUISSE

Atlas Siegfried. Echelle 1 : 25,000 et 1 : 50,000. Chaque feuille non collée, Fr. 4.—

CARTE TOPOGRAPHIQUE DE LA SUISSE

Dite *Carte Dufour*. Echelle 1 : 100,000. Prix suivant les feuilles, 1 fr. et 2 fr. Collées sur toile, 2 fr. et 3 fr.

CARTE GÉNÉRALE DE LA SUISSE

Echelle 1 : 250,000. Prix de chaque feuille, 2 fr. Collées sur toile, 3 fr.

Catalogue des publications du Bureau topographique fédéral gratis et franco sur demande.

Wartmann, Vallette & C^{ie},

Brougg (Argovie) et Genève

Fabrique de Ponts, Charpentes et toute autre construction métallique

ont repris

3722

la succession de

Charles Schmiedt, constructeur,

aux Acacias, commune de Plainpalais,

GENÈVE

Nivellement général du Canton de Vaud.

Le Département des Travaux publics avise MM. les ingénieurs, architectes, géomètres et les administrations de la mise en vente, au prix de 1 fr. l'exemplaire, de la deuxième livraison du nivellement général du canton de Vaud.

Cette deuxième livraison contient la cote d'altitude, les plans de situation et de détail des repères métalliques des lignes suivantes :

1° Lausanne - Lutry - Cully - St-Saphorin - Vevey - Montreux - Villeneuve-Roche - Yverne - Aigle - Bex - St-Maurice-Bains de Lavey.

2° Villeneuve - Noville - Chessel-Porte du Scex.

3° Aigle-Pont d'Illarsaz.

4° Ollon (En Bruet)-Gare de St-Triphon-Pont de Collombey.

5° Bex (Pont du Cotterd)-Pont de Massongex.

La première livraison continue à être en vente au prix réduit de Fr. 1.50 l'exemplaire.

S'adresser au Département des Travaux publics, Service d'Entretien.
H 30469 L

Lausanne, le 21 janvier 1907.

Le Chef du Département,
PAUL ETIER.

SULZER FRÈRES, WINTERTHUR

Chauffages Centraux

Bureau à Lausanne :

VERT - SITE, AVENUE WILLIAM FRAISSE

Téléphone 1661.

H. 6619 Z. 3714

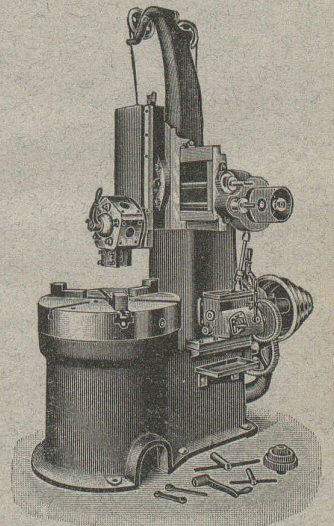
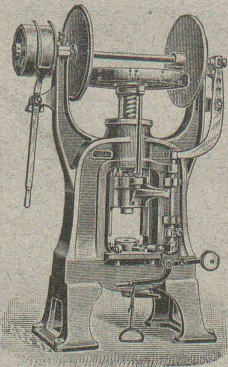
Adresse télégraphique :

FRESULZER LAUSANNE

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.
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 manganèse. 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 décentrement prématuré.

Possibilité de charger les planchers **immédiatement après la pose des**

poutres, permettant ainsi un avancement des travaux **sans retard.**

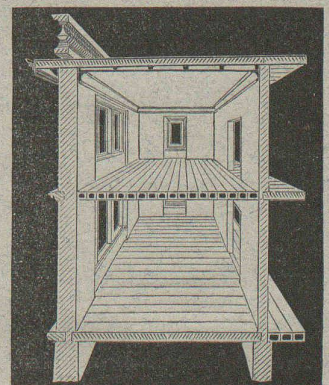
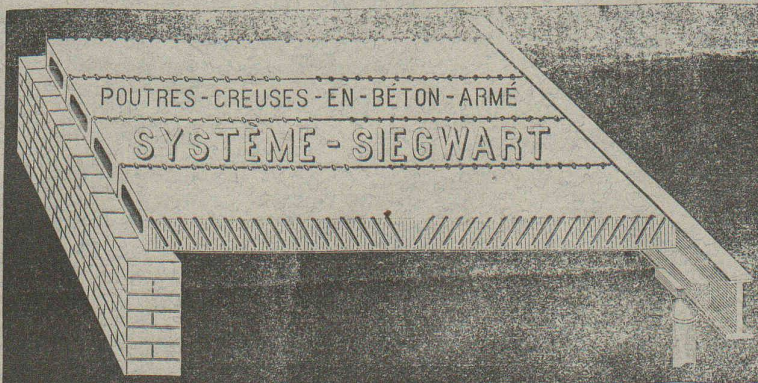
Grande sécurité contre l'incendie et action isolante au point de vue de la température et du son.

Devis gratuits à disposition.
Production annuelle : 30 à 50,000 m².

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



Le plus ancien et plus éprouvé des systèmes de béton armé, fabriqués machinalement.