

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 38 (1912)
Heft: 15

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

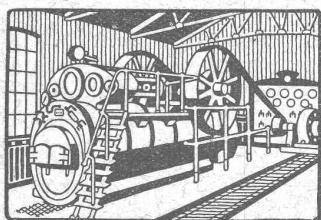
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media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

Download PDF: 26.01.2026

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

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-Schuckertwerke

Succursale : ZURICH, Löwenstrasse 55

Tableaux de distribution

Système Uzed

30 % moins chers que les tableaux sur marbre.

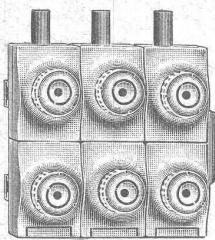


Tableau de distribution Uzed.

sans plaques de marbre, sans bornes pour les raccords, conformes aux nouvelles prescriptions, tous les contacts et toutes les connexions sur le devant du tableau.

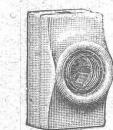
Les pièces détachées, ci-dessous, permettent l'assemblage de tableaux de toutes dimensions et pour tous systèmes de distribution.



Support à rainure.



Ecrou patin.



Coupe-circuit Uzed.



Support de cadre.



Équerre.



Barre collectrice.



Cadre.

ECOLE POLYTECHNIQUE FÉDÉRALE SUISSE

La place d'un assistant pour l'enseignement de géodésie, de topographie et du dessin topographique à l'école d'ingénieurs est vacante.

Exigences : Etudes techniques supérieures (possession du diplôme d'ingénieur de l'Ecole polytechnique fédérale), connaissance des langues allemande et française.

Entrée en fonctions : 1^{er} octobre 1912.

Les offres, accompagnées d'un « curriculum vitæ » et de certificats, doivent être adressées au soussigné, qui donnera de plus amples renseignements à ceux qui en feront la demande.

Zurich, le 22 juillet 1912.

Le Président du Conseil
de l'Ecole polytechnique fédérale suisse :

Dr R. GNEHM.

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 & Cie, S.A.
à VEVEY. (Ue 3711)

Bureau d'ingénieur important, cherche à titre d'associé, pour la partie Béton armé,

Ingénieur - Spécialiste

expérimenté et très actif.

Ecrire sous chiffre N 13094 L, à Haasenstein & Vogler, Lausanne.

Technicien

Grison, achevant ses études fin août, (Z 6754 c)

cherche engagement

approprié pour le 1^{er} septembre dans bureau d'architecture de la Suisse française afin de pouvoir apprendre la langue française.

Offres indiquant conditions sous Z. X. 9973 à l'Agence de Publicité Rudolf-Mosse, Zurich.

La Société The Tolodo Glass Co, propriétaire du brevet suisse N° 26777 du 17 septembre 1902 pour : « Machine pour la fabrication d'objets en verre » désire entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et serait disposé à céder des licences d'exploitation ou à vendre son 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 Chavanne N° 49898 du 5 novembre 1909 pour un « Moulin à cylindre » désire entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et serait disposé 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.

La Société Lanston Monotype Corporation Limited, propriétaire du brevet suisse N° 46338 du 19 septembre 1908 pour une Machine pour perforer les bandes de contrôle pour les machines à composer, désire entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et serait disposé à céder des licences d'exploitation ou à vendre son 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 J. Hanscotte N° 31394 du 14 avril 1904 et de son addition N° 53368 du 31 mai 1910 pour un « Mécanisme pour voitures de chemins de fer, comportant des roues horizontales et des organes pour les faire adhérer à un rail » 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.

Dessinateur - Architecte

parlant allemand et français bien au courant de la pratique

cherche place

comme conducteur de travaux ou dessinateur dans entreprise de bâtiments ou chez architecte.

Offres sous H 3562 F à Haasenstein & Vogler, à Fribourg.

ARCHITECTE

30 ans. marié, cherche engagement stable dans bon bureau d'architecture ou entreprise de bâtiments. Technicum et six ans de pratique dans la construction.

Bonnes notions de langue allemande, sérieuses références.

S'adresser sous chiffre 25712, à l'Indicateur vaudois, Lausanne.

Entrepreneurs „Attention“

Occasion favorable

1 concasseur à pierre, stationnaire, 1 broyeur à cylindres

1 moulin universel, système Animan les 3 machines usagées, mais en très bon état et sans défaut, cédées à des prix les plus avantageux.

Adresser offres sous chiffre N° 5812 au bureau de l'Indicateur vaudois, Lausanne.

F. DE LACHAUX SUCURSALE 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.

A. JUCKER

Succ de

Jucker - Wegmann

Papiers en gros

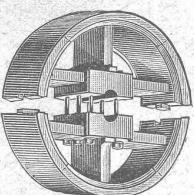
Zurich

4602

Spécialité de papiers et toile à dessin et à calquer, des meilleures qualités, en rouleaux et feuilles.

Poulies bois

en deux pièces.



LUCIEN BOVET
LAUSANNE

Grand choix

Allégage à volonté.

Traité théorique et pratique de chauffage et de ventilation. Guide pour le calcul et l'établissement des projets et installations de chauffage et de ventilation, à l'usage des ingénieurs, constructeurs, architectes, entrepreneurs, etc., par H. RIETSCHEL. 2 vol. in-8, cart. 30 fr.

30 fr.

Nouvelles tables trigonométriques fondamentales, contenant les logarithmes des lignes trigonométriques de centième en centième du quadrant avec dix-sept décimales, de neuf en neuf minutes avec quinze décimales, et dix en dix secondes avec quatorze décimales. — In-4°

Fr. 30.—

Traité pratique des constructions en béton armé. Ouvrage établissant des formules simples pour le calcul des organes et donnant des renseignements utiles à la rédaction des notes de calculs et à l'élaboration des projets, par L. COSYN. In-8, cart. 10 fr.

Les conducteurs d'électricité en aluminium. Guide pratique pour leur calcul au point de vue électrique et mécanique et pour leur emploi dans l'industrie électrique par E. DUSAUGEY. In-8°, 7 fr. 50.

Librairie F. Rouge & C^{ie}

Rue Haldimand, 6 — LAUSANNE

Les moteurs Diesel

Type fixe et type marine, par A. P. Chalkley. Introduction par le Dr R. Diesel. Traduction française par Ch. Lordier, In-8° Cartonné 13 fr. 50, Broché 12 fr.

Traité pratique de fonderie

Fonte. — Fonte malléable. — Acier, cuivre et alliages, par A. Lelong et E. Mairy. 200 l. gr. in 8°, avec de nombreuses figures dans le texte. 60 fr.

Statique graphique élémentaire et notions de résistance des matériaux, à l'usage des élèves architectes, ingénieurs, etc. Suivies des tables des poutrelles en bois et en fer, classées par ordre de module de section $\frac{I}{V}$, par M. Darras, in-8°, relié toile, 8 fr. 75.

Etudes de divers systèmes de constructions en ciment armé, par G. LAVERGNE. 3^e édition, revue et considérablement augmentée. 6 fr.

La sécurité dans les mines. Etude pratique des causes des accidents dans les mines et des moyens employés pour les prévenir, par H. SCHMERBER. In-8, cart. 25 fr.

Pratique de l'art de construire. Maçonnerie et terrassements. Charpente. Couverture et autres travaux de bâtiment. Matériaux et calculs de résistance. Estimation des travaux, par J. CLAUDEL & L. LAROQUE. In-8, cart. 24 fr.

Chemins de fer funiculaires. Transports aériens, par A. LÉVY-LAMBERT. 2^e édition, revue et augmentée. 15 fr.

Les appareils de levage, de transport et de manutention mécanique dans les usines, chantiers de travaux publics, entrepôts, docks, ports, mines, chemins de fer, magasins, etc., par E. PACORET. (Extrait de la Technique moderne). 12 fr.

Téléphone N° 277

IMPRIMERIE

E. Toso & C^{ie}

LAUSANNE

- 8, Rue de la Louve, 8 -

Ruelle du Grand St-Jean

■ ■ ■

Spécialité d'impressions

pour

Ingénieurs, Architectes et Entrepreneurs

Brevets
D'invention
Marques
Modèles
par

Ingénieurs Conseils

Dr Ing Adolf Göbl & Cie

Bern, Genf, Zürich, N° 15

Consultations techniques

sans frais par nos ingénieurs.

Lifts-Ascenseurs de tous les systèmes

SPECIALITÉ de
Laué Frères, Waedenswil

Dans l'intérêt de vos clients

n'employez que la toiture

3

Vallanda

Seuls fabricants :

EGGER & GARTENMANN, Gossau (St-Gall)

Dépôt à Genève : 16, rue Bautte

Entreprise générale d'installations de chauffage

A. CUÉNOUD, INGÉNIEUR

St-Roch, 3 et 5 — LAUSANNE — St-Roch, 3 et 5

Chaussages centraux à eau chaude et vapeur
basse pression.

Installations de cuisines d'hôtels et restaurants.

Buanderies. — Blanchisseries à vapeur. 6325

Cheminées de salon. — Calorifères. — Poèles.

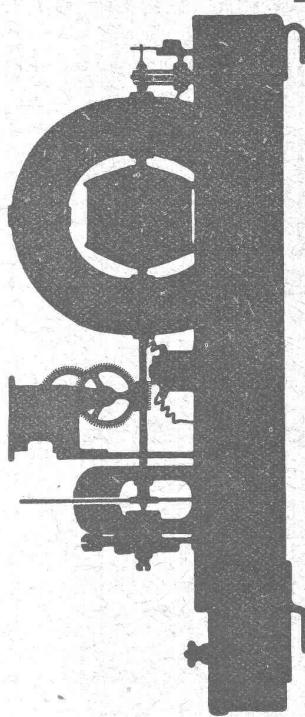
Prix-courant. — Devis et visite sur demande. ⇨

G

Compteurs d'électricité

de tous
les systèmes.

Grand Prix
TURIN
1911



Landis & Gyr

Fabrique d'appareils
électriques Zug

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

12,000 installations en Europe

6786

EXPOSITION A TURIN 1911 : 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, crêplissage tombant
en écailles, efflorescences etc.

Succès garanti!

Plusieurs millions de mètres
carrés rendus imperméables.
Prospectus gratis!

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 Waterproothing Co., Chicago.

Réprésentant général:
G. BOSSHARD,

Blaufahnenstrasse 14, Zurich.
Ka. 1360 g.

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

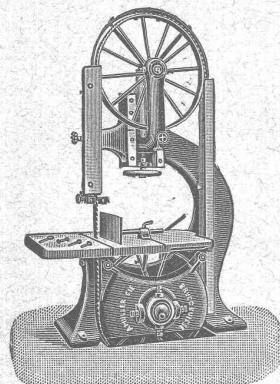
Cables Métalliques
pour transports aériens,
funiculaires, transmissions, etc.

**Corderie Industrielle
Suisse**
ci-devant
C. OECHSLIN & MANDELBAUM
Schaffhouse

Téléphone : 242 Télégrammes : CORDA

Cordes pour transmission
en chanvre teillé, de manille et
en coton Louisiane et Jumel

A. MULLER & C^{ie}, à Brugg, Argovie



Unique spécialité :

Machines pour le travail du bois

Grand magasin
de machines prêtées de
haute précision

6921

Exposition internationale Turin 1911

Grand prix,
la plus haute récompense

COMPAGNIE POUR LA
FABRICATION des COMPTEURS
et MATÉRIEL d'USINES à GAZ

Ancienne Maison
A^{de} Siry, Lizars & C^{ie}, Genève

Compteurs Duplex
Nouveau compteur à mesure invariable
et à volant équilibré. 6092

COMPTEURS SECS
APPAREILS POUR USINES A GAZ
CONSTRUCTION
d'USINES à GAZ COMPLÈTES

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.

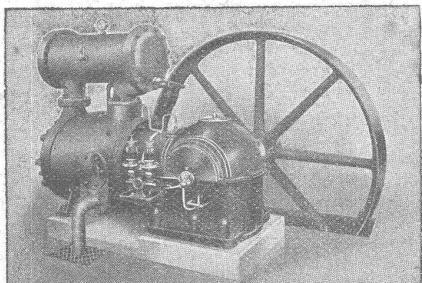
L. et C. Grisoni, à Cressier.

Usines des Convers, S. A.

Usines de Vouvry.

BUREAU A LAUSANNE : Rue d'Etraz, 23.

» NEUCHATEL : Rue du Musée, 2.



Deutsche Maschinenfabrik A.G.

DUISBURG

Bureau : Emile Frey, Greifengasse 28, à Bâle

INSTALLATIONS POUR LE PERCAGE DE TUNNELS

Perforatrices et Haveuses — Marteaux perceurs

COMPRESSEURS

Engins de levage de tous genres

INSTALLATIONS DE TRANSPORT ET DE CHARGEMENT

**FASSADENPUTZ
FELSIT-PORPHYR**



FREIHUNG OBERPFALZ.

Le „Felsit-Porphyr“

est un mortier sec coloré pour façades résistant absolument aux changements de température (gelée), ne changeant pas de couleur, n'exigeant aucun vernissage, devenant dur comme la pierre, évitant pour un temps illimité la nécessité de réparations quelconques et ayant fait ses preuves d'une manière frappante par des

7085

milliers de grandes constructions

qui représentent des millions de mètres carrés. Echantillons, brochures, références, devis, etc. sont fournis gratuitement et sans engagements par

Christian Feustel (Za 3168) g.)

ZURICH I

Löwenstrasse 66

**FASSADENPUTZ
FELSIT-PORPHYR**

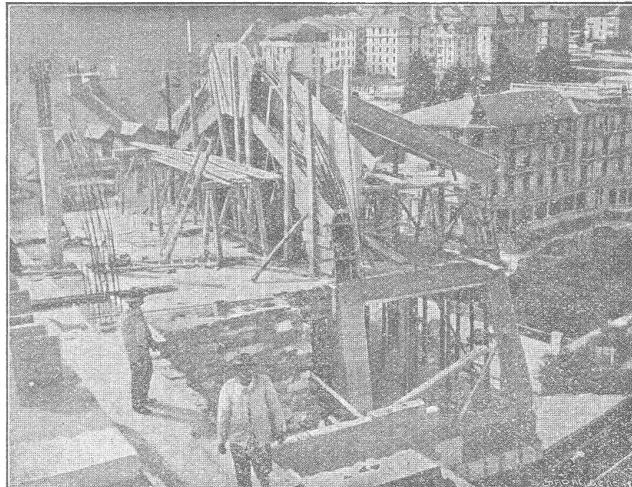


FREIHUNG OBERPFALZ.

**FABRIQUE DE FOURNEAUX
AFFOLTER, CHRISTEN & Cie.
BÂLE.**



Succursale et Magasin
de vente à Lausanne
Gérant: Jean Loew.
12 Avenue Ruchonnet



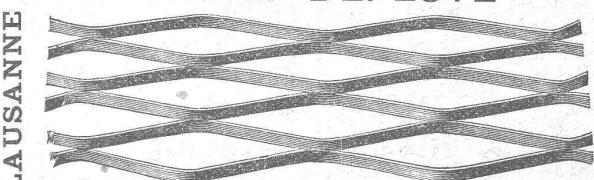
A. Paris & L. Berthod, ingénieurs.

Bureau central d'études : LAUSANNE, Rue de Bourg, 10.

BÉTON ARMÉ, F. Brazzola.

5267

MÉTAL DÉPLOYÉ



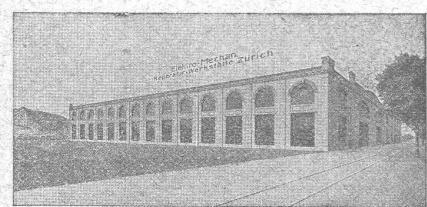
LAUSANNE

LAUSANNE

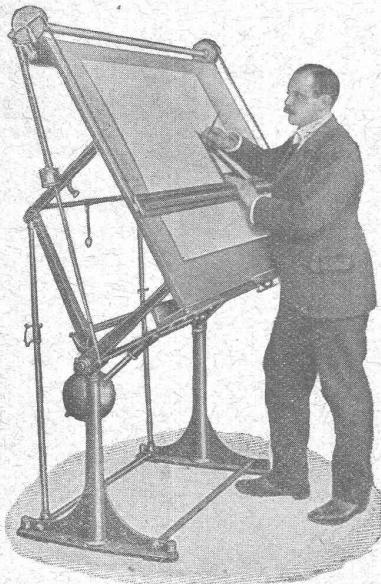
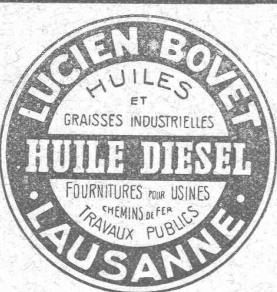
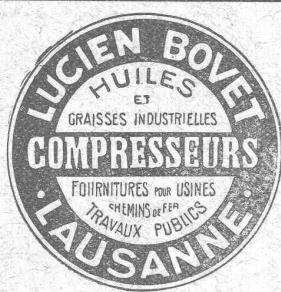
FRANCILLON & Cie

Construction, Fourniture, Installation, Réparation, Entretien
D'APPAREILS ÉLECTRIQUES en tous genres.
Jules CAUDERAY
 Téléphone 1063 —o— Maison fondée en 1866 —o— Téléphone 1063
LAUSANNE Rue d'Etraz 28 LAUSANNE
 Concessionnaire de la Ville de Lausanne pour les installations d'éclairage électrique
 Médailles d'argent TURIN 1884, YVERDON 1894. — Médaille d'or VEVEY 1901.
 Société des Arts de Genève, Concours Daniel Colladon : Mention honorable
 (seul prix décerné). (5705)

X. KOLLER, Froschaugasse, 9, ZURICH I.
 Fabrication mécanique de Grillages
 et de Toiles métalliques
 et autres Grillages ondulés.
 Tamis en tous genres.
 Spécialités diverses en fil de fer, etc.
 Claires toutes montées.
 Machines à divisor le gravier.
 Grillages pour gypseries. — **Tôles perforées.**
 Grands approvisionnements. —o— **Prix modérés.**



ATELIERS ÉLECTRO-MÉCANIQUES DE RÉPARATIONS ET CONSTRUCTIONS
 Burkhard, Hiltbold & Spälti
 Hardturmstrasse, 121, ZURICH 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.



Emile PFENNINGER & Cie
 ZURICH 2-4, Clausiusstrasse, 2-4 ZURICH

Installations complètes de bureaux techniques
 et d'héliographie.

Table à dessiner verticale.

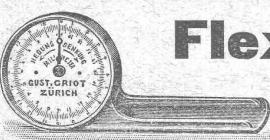
Grand choix de Papiers à dessin, à calquer et à héliographier.

Papiers millimétrés en rouleaux, en feuilles et en blocs.

TOILE A CALQUER

5525

Catalogues et échantillons des papiers gratis et franco.



Fleximètre Breveté D. R. G. M.

pour Ponts, Planchers, Colonnes,
 etc. 6708
 lisible $\frac{1}{20}$ de mm. Modèle commode et
 robuste.

Nombreuses références internationales. Prospectus franco.

GUSTAVE GRIOT, ingénieur, Freiestr. 139, ZURICH

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

ENCADREMENTS 5330

P. CHIARA
 Pl. St-Laurent, Lausanne.

Verres de toutes sortes en gros et détail.



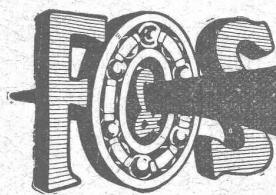
MARTIN-KELLER, Zürich

HELVETIA

ASSURANCE MUTUELLE SUISSE
 CONTRE LES ACCIDENTS À ZURICH
 SUCCURSALE DE GENÈVE.

Tous les bénéfices reviennent aux assurés.
 Assurances Individuelles, Agricoles,
 de Voyages, des Domestiques et de responsabilité civile vis-à-vis des tiers.

Pour tous renseignements, s'adresser
 à la Succursale de Genève, 12 Rue de Hesse,
 ou aux Agents de la Société.



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

Court GROSSE, LUDWIG

Société des lampes à incandescence de Zurich

Etablie en 1889

ZURICH

Etablie en 1889

Lampes à filaments métalliques « Leuconium »

Economie 65-70 %

Schmidt & Schmidweber

MARBRES et GRANITS

Usines hydrauliques à DIETIKON — Bureaux à ZURICH

SPÉCIALITÉ:

REVÈTEMENTS de FAÇADES en GRANIT POLI
MONUMENTS FUNÉRAIRES

Sables, grains de Terrazzo et Cubes en mosaïque

pour revêtements de façades (crépissage)
en pierres artificielles et planchers mosaïques.

Granit artificiel mélangé, grains de granit naturel

Calcaire en grains le plus beau et le meilleur
matériel pour pierre artificielle

Matériel pour enduit sur béton à bombarder après
durcissement en différentes couleurs, également en calcaire

Gyps parisiens et Ciments anglais 1^{re} qualité

Schweiz. Baubedarf A.-G., Herzogenbuchsee
vorm. Peter Kramer



Société genevoise pour la construction
d'Instruments de Physique et de Mécanique

6042

5, Rue Gourgas — GENÈVE — Rue Gourgas, 5

Machines à froid et à glace —
Compteurs d'électricité

Instruments pour GÉOMÉTRES - Appareils scientifiques
CATALOGUES FRANCO SUR DEMANDE

ARSAG LIFTS

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

Ascenseurs et monte-charges
de tous les systèmes

Za 1536 g.

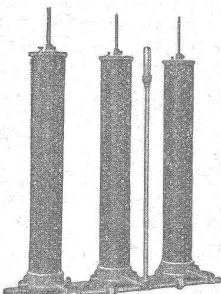
Meubles Bobaing

1 et 2, St-Pierre — LAUSANNE — St-Pierre, 1 et 2

AGENCEMENT DE BUREAUX

6064

Rideaux. - Meubles de style. - Tentures.



Résistance liquide.

Interrupteurs à huile ::
Interrupteurs pour lignes
aériennes ::
Interrupteurs-séparateurs

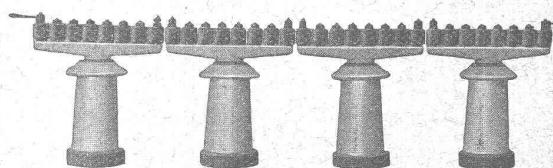
CARL MAIER
Fabrique d'appareils électriques
SCHAFFHOUSE

Parafoudres

Porte-conducteurs

Coffrets de branchement
pour moteurs

Tableaux de distribution complets



Parafoudre à rouleaux.

ATELIERS de CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES

de VEVVEY

(Suisse)

TURBINES et RÉGULATEURS

Monte-Charges de tous systèmes

Compresseurs.

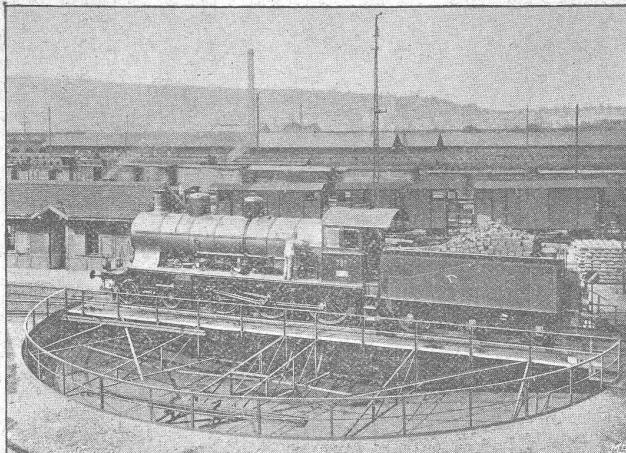
Presses hydrauliques.

ENGINS DE LEVAGE

Grues, ponts et plaques tournantes.

CHARIOTS TRANSBORDEURS

BRANCHEMENTS et CROISEMENTS



Pont tournant électrique de 20 m., gare Zurich.

Fonderie de FER et de BRONZE

PONTs et

Charpentes métalliques.

RÉSERVOIRS et CHAUDIÈRES

GAZOMÈTRES

TUYAUX

BARRAGES et ÉCLUSES

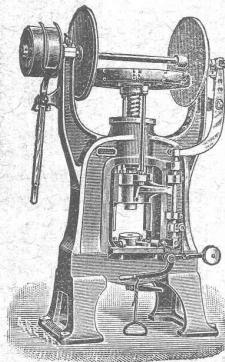
DEVIS de toutes MACHINES sur demande.

ALFRED RUBIN, Ingénieur, Zürich I.

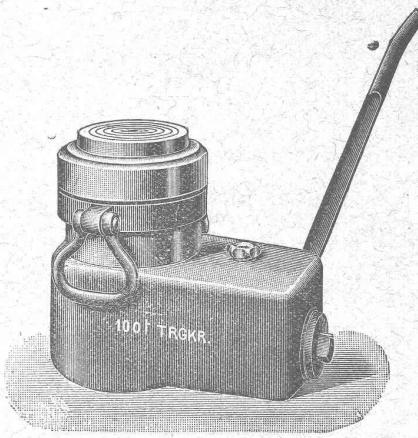
TÉLÉPHONE 10289

Caspar Escherhaus, Stampfenbachstrasse, 17

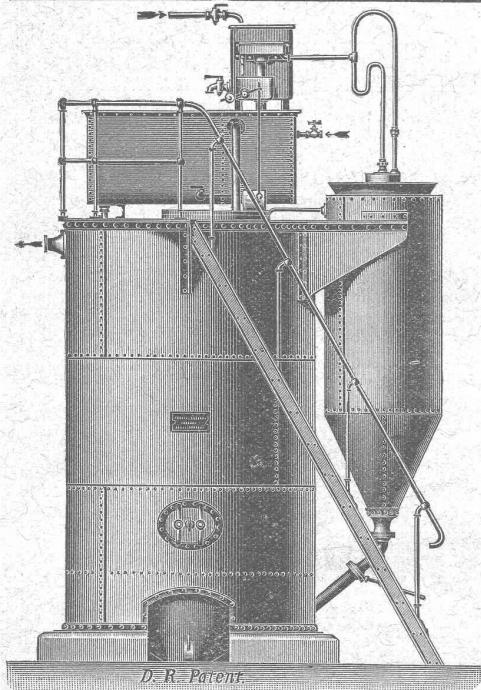
TÉLÉPHONE 10289



1. Presses à excentrique, à friction, Presses à emboîtier, Balanciers, Cisailles, Tours à repousser et à lisser, Machines à plier provenant de la maison L. Schuler, fabrique de machines, à Göppingen.
2. Machines - Outils modernes, Tours divers, Etaux limeurs, Machines à fraiser, percer, meuler, affuter, etc.
3. Appareils de levage, Palans, Chariots roulants, Treuils à chevalets, Moufles, crics, vérins hydrauliques, treuils d'atelier provenant de la maison Heinrich de Fries, G. m. b. H., Düsseldorf.
4. Matériel pour chemins de fer et tramways, Aiguillages et croisements en acier au manganèse. Installation complète d'atelier et d'outillage pour tramways.



Grand stock de presses, de machines-outils et d'appareils de levage, à Zurich.



Installations complètes de

Chaudières à vapeur

Chaudières syst. Steinmuller et Surchauffeurs

Grilles horizontales mobiles

Economiseurs avec détrarteur automatique

Installations complètes de tuyauterie

Epurateurs d'eau automatiques

Balances pour liquides

Les diverses divisions des usines sont dirigées par des ingénieurs-sécialistes expérimentés

Garanties absolues pour l'installation complète

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

Fabrique de chaudières tubulaires à vapeur et Surchauffeurs.

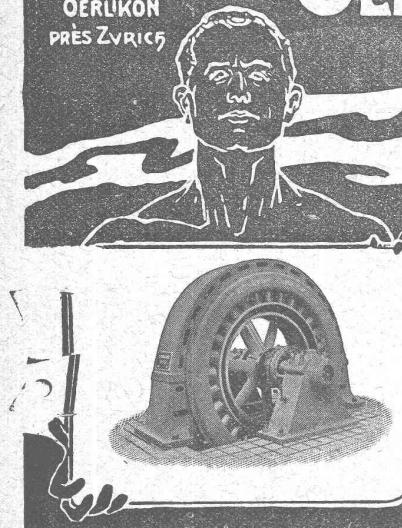
(Fondée en 1874)

Représentant général pour la Suisse :

Fritz Marti Société anonyme, **Berne**

ATELIERS DE CONSTRUCTION OERLIKON

OERLIKON
PRÈS ZURICH



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



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
Usines à Jussy (Genève) et Liestal (Bâle)
CHEDDITE
ET
Cheddites Gélatines

Détonateurs et Mèches.

AGENTS GÉNÉRAUX pour Vaud, Valais, Fribourg,
Neuchâtel et Genève :

S. & H. JAQUET, S. A. Vallorbe

MATÉRIEL POUR ENTREPRISES

Téléphone N° 2

Moteurs Electriques

de toutes grandeurs et pour tous les genres de courant.

Moteurs spéciaux pour appareils de levage.

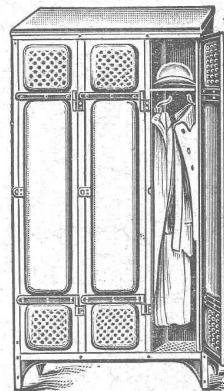
Moteurs à carcasse étanche. 5970

Moteurs mono- et triphasés à vitesse variable.

Téléphone 1771 RENSEIGNEMENTS ET DEVIS : Téléphone 1771
à LAUSANNE, Gare Lausanne-Ouchy.

Serrurerie
et Fers forgés
■ H. RAPIN ■
Maupas, 8
LAUSANNE

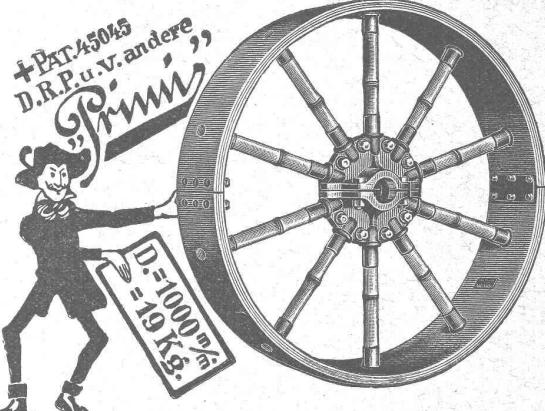
ARMOIRES à HABITS
POUR
Bureaux, Fabriques, Instituts



O. F. 2908

livrées en exécution des plus soignées
Bachofen & Hauser
USTER

H. ROD & Cie
RENENS
FABRIQUE DE
Tuyaux, Carrelages et Briques
en ciment. 5881
Téléphone 8448

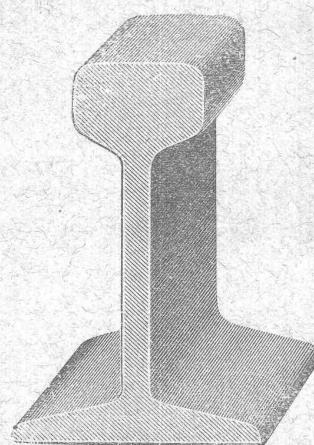


LÉGÈRES
ET RÉSISTANTES
TELLES SONT LES NOUVELLES
Poulies brevetées „PRIMI“
Moyeu en fonte, rais en bambou, jante en bois de fil feuilletté
Absence de faux-rond — Absence de fouettement
environ 95 % de rendement
SANS ENDUIT ADHÉSIF
TRAVAIL DE PRÉCISION GARANTI

■ Prix modérés. Catalogue sur demande ■

Wehrli & Dr Eduardoff
SCHÖNTALGASSE, 6 - ZURICH III - TELEPHONE 8688
■ TRANSMISSIONS COMPLÈTES ■
■ NOUVEAUTÉS CHIMIQUES-TECHNIQUES ■

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



Rails en acier ET voies complètes

DANS TOUS LES PROFILS COURANTS

WAGONNETS-BASCULEURS — WAGONNETS A PLATEFORME
Locomotives, Locomobiles, Moteurs

Robert ÆBI & C^o, Zurich I

Vente et Location

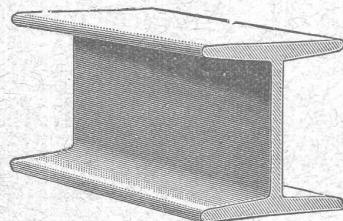
Dépôts à Zurich et Berne

5496

MAX SCHMIDT & C^{ie}

LAUSANNE

Fers
I B



profils
spéciaux

de Differdingen

Largès plats, U, zorès, cornières.

Daniel PERRET, Appareilleur

Avenue Béthusy. LAUSANNE Avenue Béthusy.

Installateur des Eaux de Cossigny, 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 À MANGER
VERRES ET GLACES. SPÉCIALITÉ DE MONTAGE SUR CUIVRE
Décoration sur Opaline. — Restauration de Vitraux. 6581
Prix modérés. — — — — —

Téléphone 1346.

Système **PERRET** + 32658

Plafond **armé** en briques

Se base sur les principes des bétons armés, n'a pas d'équivalents et n'est pas à comparer avec des systèmes de briques suspendues et non armées ::

Plus de 300,000 m² appliqués en Suisse

Prospectus, prix et instructions pour la pose.

Agent général pour la Suisse :

R. FRASSON, Lausanne.

TÉLÉPHONE 3865

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

5387

Société des USINES de LOUIS de ROLL

USINE DE CLUS

