Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 44 (1918)

Heft: 2

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: 22.11.2025

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

BULLETIN TECHNIQUE

DE LA SUISSE ROMANDE

Organe en langue française de la

SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES

ABONNEMENTS .

Suisse: 1 an, 10 francs Etranger: 12 francs

Pour sociétaires : Suisse: 1 an, 8 francs Etranger: 10 francs

> Prix du numéro: 75 centimes.

Pour les abonnements s'adresser à la librairie F. Rouge & Co, à Lausanne.

ainsi que de l'Association des Anciens Elèves de l'Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne

Groupes Romands de la G. e. P.

COMITÉ DE RÉDACTION

Président: D' P. PICCARD, Ingénieur, à Genève.

Secrétaire: HENRY BAUDIN, architecte, à Genève.

MEMBRES:
Fribourg: MM. F. BROILLET, architecte: J. LEHMANN, ingénieur; R. DE SCHALLER, architecte. — Vaud: MM. EPITAUX, architecte; W. GRENIER, ingénieur, professeur honoraire de l'Université de Lausanne: E. JOST, architecte: CH. THEVENAZ, architecte. — Genève: MM. E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil; PAUL PICCARD, ingénieur-constructeur. — CH. WEIBEL, architecte. — Vauchâtel: MM. ED. ELSKES, ingénieur; A. HOTZ, ingénieur cantonal: F. PRINCE, architecte. Valais: M. F. DE STOCKALPER, ingénieur.

REDACTEUR : Dr H. DEMIERRE, ingénieur, Valentin, 2, Lausanno.

ANNONCES:

30 centimes la ligne Rabais pour annonces répétées

> Tarif special pour fractions de pages

S'adresser exclusivement à l'Indicateur Vaudois (Société Suisse d'Edition) Jumelles, 4, Lausanne.

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE:

E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil, erésident; J. CHAPPUIS, ingénieur. — A. DOMMER, ingénieur, — H. MEYER, architecte. — F. ROUGE, libraire

ADMINISTRATION: LIBRAIRIE F. ROUGE & Co, 6, RUE HALDIMAND, LAUSANNE



DENIAG

Initallations et Grues de Ports. Initaliations de transport et de chargement

Bureau : ROBERT AEBI & Co ZURICH I, Werdmühleplatz 2

DEUTSCHE MASCHINENFABRIKAG

FABRIQUE LAUSANNOISE d'APPAREILS de CHAUFFAGE



G. Weber, constructeur, Lausanne

CHAUFFAGES CENTRAUX - VENTILATION

Chauffages par pulsion d'air chaud.

Spécialité soignée d'installation de

Cuisines complètes pour Hôtels, Pensions, etc.

MARMITES A VAPEUR Broches

BUANDERIES COMPLÈTES, SIMPLES ET A VAPEUR

Références de tout premiér ordre.

Exposition Nationale Suisse, Berne 1914, Groupe 20, MEDAILLE D'OR







ARBRES DE TRANSMISSION

en acier comprimé et tourné, poli

TRÉFILERIES RÉUNIES S.A., Bienne

Fers et Aciers étirés de précision sur tous

Aciers laminés à froid jusqu'à 300 mm, de largeur Feuillard pour emballages, sans scories.

GRAND PRIX: Exposition Nationale Suisse Berne 1914.

Société Anonyme H. Schulthess Siège à PERSONICO, capital fr. 300,000 Direction à LAVORGO (Tessin)

Téléph. 9

ESCALIERS, BALCONS SOUBASSEMENTS, TRAVAUX de FAÇADE

SPÉCIALITÉ:

Granit fin blanc de Verzasca pour travaux soignés, gneiss blanc pour revêtements d'escaliers en fer ou en béton armé.

RÉFÉRENCES DE PREMIER ORDRE

Représentants:

à Genève M. A. Guelpa, Quai du Seujet, 23 à La Chaux-de-Fonds, M. R. Chapallaz, architecte

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 et ÉPROUVÉES de la plus haute résistance pour Grues et Monte-charges.

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

Appareils à jet de sable

+ Brevets Nº 73612, 74768, 74760

Compresseurs Installations complètes

pour Fonderies

Charles Weller & C

Adr. télégr.: Wellerco Zurich Téléphone : Nº 5659



J. Lambercier & C^{ie}, Genève

Fabrique d'Huiles et Graisses industrielles Spécialité de

Fournitures pour Usines

Organes de transmissions Arbres, Paliers, Courroles, Graisseurs, etc.

Machines, Outils américains et autres.

Compresseurs - Pompes à vide

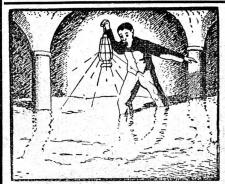
pour tous genres d'exploitation.

Constructions éprouvées pendant de nombreuses années. Puissance absorbée la plus réduite. Marche silencieuse. Machines construites très solidement et avec les plus grands soins possibles :: Fonctionnement assuré ne nécessitant presque pas de réparations.

Toujours grand stock de machines immédiatement disponibles

Ateliers de Construction Burckhardt Société Bâle

Attestations, Renseignements et Devis franco et gratis sur demande



Emulsion Bitumineuse ESMERALDA

seul produit garantissant un succès complet pour l'assèchement des CONSTRUCTIONS HUMIDES

C° VALLANDA

C. Gartenmann & Co

BERNE Téléphone 44-24 LAUSANNE Téléphone 40-16



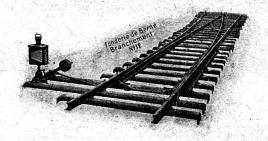
La Compagnie VALLANDA se charge, avec garantie donnée par convention, de tous travaux d'isolation contre l'humidité, même par les plus fortes pressions d'eau.

Société des USINES de LOUIS de ROLL

Succursale: FONDERIE DE BERNE, à Berne.

Lettres et Télégrammes : Fonderie de Berne, à Berne.

Téléphone: 10.66



Appareils de levage: Ponts roulants, grues pivotantes, grues de chargement, etc., pour commande à beas et commande électrique, monte-charges, appareils de levage pour essieux, monte-charges pour charbon pour approvisionner les locomotives.

Matériel de chemins de fer: Ponts tournants et chariots transbordeurs pour wagons et locomotives, branchements et croisements pour voies normales et voies étroites, Barrières.

Chemins de fer de montagne: Funiculaires complets, avec freins spéciaux (systèmes brevetés), depuis 1898, 87 exécutions.

Superstructures à crémaillère: Systèmes: Strub, Abt, Rigenbach, Peter, etc.

Barrages: Installations métalliques et mécaniques pour barrages et canaux, grilles, machines pour nettoyer les grilles, treuils.

Renseignements sur des installations faites, références Projets et Devis sont à disposition.

SOCIÉTÉ GENEVOISE D'INSTRUMENTS DE PHYSIQUE

5, Rue Gourgas - GENÈVE - Rue Gourgas, 5

Machines à froid et à glace Compteurs d'électricité

Instruments pour GEOMÈTRES - Appareils scientifiques

Catalogues franco sur demande.



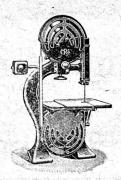
BREVETS D'INVENTION

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

MATHEY-DORET Ingr Conseil

ATELIERS DE CONSTRUCTION

RAUSCHENBACH S. A. SCHAFFHOUSE



MACHINES MODERNES
POUR L'INDUSTRIE DU BOIS

BAUMANN FRÈRES

Ateliers pour la construction de Ressorts en tous genres

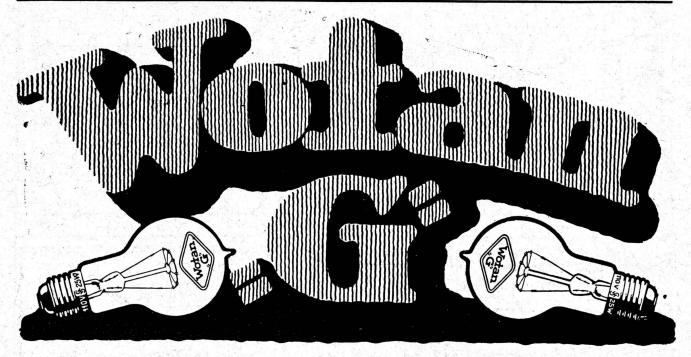


RESSORTS EN FIL D'ACIER DE 0,2-50 mm. D'ÉPAISSEUR en fil de laiton, nickel et bronze pour toutes machines et appareils

RESSORTS EN TOLE D'ACIER TREMPÉ BLEUI RONDELLES A RESSORT

Articles techniques pour l'industrie textile

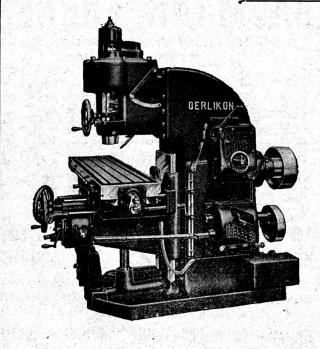
Calculs pour la capacité de charge à disposition de nos clients



La lampe Worfan à remplissage gazeux

Siemens-Schuckertwerke Bureau Zurich

Société Suisse de Machines-Outils Oerlikon



Fraiseuse verticale N° 3

avec commande par monopoulie

8

TÉLÉ GRAPHE OUTIL OERLIKON PHONE : HOTTINGEN 69 43

TRAVAUX D'ASPHALTAGE

Planelles et pavés en Asphalte comprimé pour Couvertures. Terrasses, Trottoirs, Jeux de quilles, Tennis et Chaussées.

Couvertures en ciment volcanique.

Plaques isolatrices en asphalte.

Etanchéité garantie Isolants divers.

ROSSO & SCHNEEBELI

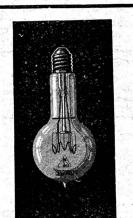
Successeurs de H. LAVANCHY LAUSANNE: Petit-Chêne, 10 (Tél. 26) VEVEY: Torrent, 10 (Tél. 151)

CIMENTS

résistant aux acides de fruits et minéraux ne se dissolvant pas dans l'eau.

FABRICATION ET VENTE:

KASP. WINKLER & CIE - ZURICH 5
Téléphone: Selnau 8963. Adresse télégr.: Sika



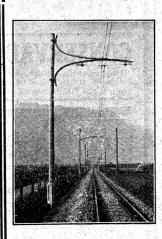
LAMPES à filament étiré

l Watt et 1/2 Watt

Fabrication exclusivement suisse

LUMIERE S.A. ZOUG (Suisse)

USINE à GOLDAU



Fabrique de Meubles en fer Biglen BIGLER, SPICHIGER & C

Fabrication spéciale pour

Matériel de lignes de contact et Matériel d'équipement de chemins de fer électriques

DIRECTION: Ing. MORGENTHALER

BUREAU TECHNIQUE à BERNE

Adresse pour la correspondance : BIGLER, SPICHIGER & Cie, à BERNE Adresse télégraphique : ELECTROBIGLEN BERNE Téléphone Nº 26 20 603

ATELIERS MÉCANIQUES -SERRURERIE MÉCANIQUE FORGE MÉCANIQUE --**ÉTAMPAGE -- PRESSAGE**

MENUISERIE MÉCANIQUE PEINTURE -- SOUDURE AU-TOGÈNE -- FABRICATION D'ARTICLES EN SÉRIES



Brändli, Horgen

Fabrique de carton bitumé, ciment ligneux

Spécialité :

Plaques isolatrices asphaltées

en toutes épaisseurs et de tous genres pour

Couvertures imperméables de ponts, tunnels, passages, chapes de voûte, soubassements, etc

ISOLATIONS (Fourniture et pose) ISOLATIONS Feutre et tapis isolant. Asphalte isolant.

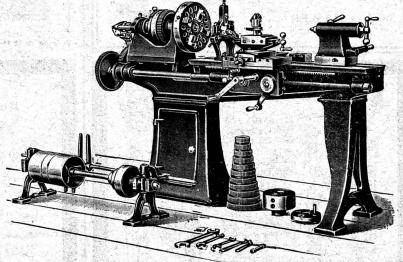
Meilleures références. Télégr. Henri Brändli. Service soigné. Téléphone: 38

FABRIQUE de MACHINES S.A.

MACHINES-OUTILS

Herzogenbuchsée

Téléphone 38 (SUISSE) Téléphone 38



Type 180×1000 disponibles avec permis d'exportation

G. Meidinger & Cie - Bâle

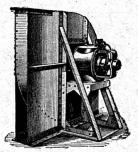
Fabrique spéciale de Ventilateurs et Moteurs électriques

Ventilateurs centrifuges

Ventilation

Séchage

Dépoussiérage

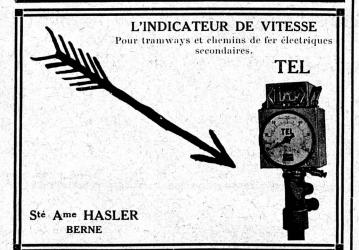


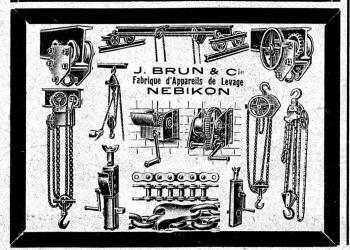
Transport de copeaux Installations frigorifiques

Ventilateurs à haute pression pour cubilots, feux de forge, fonderies.

Dynamos et Moteurs électriques

Représentant : L. E. GOLAY. ing. Rue Petitot, 15 - GENÈVE - Téléphone 7015





SIKA



Pour imperméabilisation absolue

contre

les eaux du sous-sol et de la montagne, intempéries et humidité

Résiste à toute épreuve aux plus grandes pressions.

(Coloré, incolore

et inodore.)

Imprégnation (endurcissement) de façades, pierres natu-elles et artificielles, béton de fondations. Protège contre le salpêtre, efflorescences et toutes sortes d'acides.



IGAS

est employé pour toutes sortes

de mastics et enduits.

[Produit spécial contre

Parquets posés environ 20,000 m² bon marché, emploi très simple, agréable au pas.

acides minéraux et de fruits.

Tous les articles sont éprouvés depuis bien des années. Nous exécutous nous-mêmes les travaux ou fournissons du personnel, en toute garantie.

Prospectus et références de premier ordre.

Téléph. : Selnau 3963.

KASP. WINKLER & C° :: ZURICH 5 Fabrication de tous les ARTICLES CHIMIQUES POUR LA CONSTRUCTION

ATELIERS DE CONSTRUCTIONS S.A.

ci-devant A. Schmid Fondés en 1871

ZURICH • Adr. Telegr. : Sihlfabrik Telephone 3514, Selnau

COMPTEURS D'EAU

pour le contrôle de la consommation du combustible nécessaire pour tous les propriétaires de chaudières.



Plus de 10,000 appareils en service Pompes Moteurs à eau Turbines Compresseurs
Presses hydrauliques
Presses à excentrique
Engrenages à vis sans fin
Appareils pour la production
de gaz d'air, système Schmid
Appareils orthopédiques,

système Prof. Dr. Schulthess

Aciers étirés de précision

Fil de fer et fil d'acier Fers pour vis

Arbres de transmission, Aciers laminés à froid

Aciers pour tous usages Métaux, fers et aciers en gros

BERNHEIM

BERNE

46, RUE DU SPECTACLE

Téléphone 57-10

Télégr. : Bernmetal.



E. BECK



PERLES, PRÈS BIENNE

Télégrammes: PAPPBECK



Téléphone

Fabrique pour

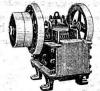
Plaques d'asphalte pour isolations en tous genres

Tapis d'isolation :: Plaques asphaltées en liège Papier pour couverture :: Carton bitumé cannélé :: Carbolineum et tous les produits d'asphalte et de goudron.

U. AMMANN, Ateliers de Constructions

LANGENTHAL (Suisse)

Spécialité de



CONCASSEURS et MOULINS

pour la fabrication du sable, gravier, ballast pour routes,

Livrés également en location.

INSTALLATIONS COMPLÈTES
d'usines à sable, gravier,
à chaux, gypse et ciment.



RÉFÉRENCES DE PREMIER ORDRE

SOCIÉTÉ SUISSE

Construction de Routes S.A.

(Macadam-Aeberli et Philippin. Asphaltes)

SUCCURSALE DE LAUSANNE

9, Avenue de la Harpe, 9

Téléphone 2028

Télégr. Macadam

CYLINDRAGE DE ROUTES

avec ou sans fournitures.

LOCATION DE ROULEAUX

de 1, 4 à 14 tonnes.

TRAVAUX D'ASPHALTAGE

en tous genres.

ASPHALTE COULÉ ET COMPRIMÉ

PAVAGES

gros et petits pavages (Mosaïque) PAVAGES EN BOIS

TRAVAUX PUBLICS

DEMANDER DEVIS ET RÉFÉRENCES

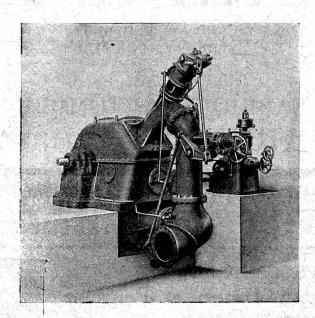
Bureaux à

BERNE Télephone 5454.

ZURICH Téléphone 4381

Société Anonyme des Ateliers Piccard, Pictet & Cie

GENÈVE



TURBINE PELTON à 2 JETS

2200 HP. — Chute: 180 mètres. Double réglage.

POUR LA Cia ELECTRICA DEL URUMEA San Sebastian (Espagne)

FONDERIE

et

Constructions Mécaniques



TURBINES hydrauliques

de tous systèmes

pour toutes chutes et toutes puissances.



Régulateurs de Précision Systèmes brevetés.

PARQUETERIE D'AIGLE FONDÉE EN 1855

Milan 1906 DIPLOME D'HONNEUR avec MÉDAILLE d'OR **GRAND PRIX Exposition Internationale Lyon 1914** MÉDAILLE D'OR Exposition Nationale Berne 1914.



Représentée à Lausanne par M. J. MERLE, Maupas, 13. à Montreux par M. Alb. CHENEVAL, rue du Théâtre.

à Genève par M. Claude MERLE, rue des Sources, 9.



GÉTAZ, ROMANG, ÉCOFFEY (S. A.) Lausanne, Vevey, Genève Montreux, Châtel St-Denis

MATÉRIAUX ONSTRUCTION Fabriques de Tuyaux en ciment et de Carrelages. Briques en ciment et cilico-calcaires.

Carrelages céramiques :: Faïences pour revêtements. ARTICLES SANITAIRES

FABRIQUE D'INGRÉDIENTS POUR LA

TÉLÉGRAMME : BRUN WÆDENSWIL -

TÉLÉPHONE 102

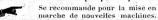
Marque de fabrique



Première fabrique spéciale de matériaux pour la trempe et la soudure, de graisse et huile réfrigérantes, etc.

Graisse et Huile réfrigérantes "Brun"

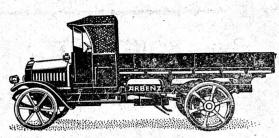
Graisse et huile réfrigérantes pour paliers, permettant de remettre des paliers chauffés en un délai très court à leur état normal. Refroidit les paliers chauds et les em-pêche de se chauffer, en nettoyant en même temps les coussinets de toute impropreté pendant la marche.



Economie de temps, de force, de charbon et d'argent.



Pailer refroidi pendant la marche au moyen de la graisse ou de l'hulle réfrigérante Brun.



Camion 3 tonnes.

CAMIONS AUTOMOBILES VÉHICULES INDUSTRIELS

FABRIQUE D'AUTOMOBILES ARBENZ S.A., ZURICH



CHAUFFAGES CENTRAUX Cuisines complètes pour Hôtels et Pensions

Fours de Boulangers et Pâtissiers.

BUANDERIES :: BAINS :: SÉCHOIRS

Premières installations de Chauffage central par circulation d'air forcé : Grands Magasins Innovation. -- Dépôt des Tramways, à Lausanne.

Exposition internationale Milan 1906 Diplôme d'Honneur et Médaille d'Or.



