Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 56 (1930)

Heft: 11

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: 10.12.2025

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

BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

ORGANE DE PUBLICATION DE LA COMMISSION CENTRALE POUR LA NAVIGATION DU RHIN ORGANE DE L'ASSOCIATION SUISSE D'HYGIÈNE ET DE TECHNIQUE URBAINES ORGANE EN LANGUE FRANÇAISE DE LA SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES

ainsi que de la Société vaudoise des Ingénieurs et des Architectes, de l'Association des Anciens Elèves de l'Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne et des Groupes Romands de la G. e. P.

ABONNEMENTS:

Suisse: 1 an, 12 francs Etranger: 14 francs Pour sociétaire:

Suisse: 1 an, 10 francs Etranger: 12 francs

> Prix du numéro: 75 centimes.

Pour les abonnements s'adresser à la librairie F. Rouge & C°, à Lausanne. COMITÉ DE RÉDACTION
Président: R. NEESER, ingénieur, à Genève.
Scorétaire: EDM. EMMANUEL, ingénieur, à Genève.

MEMBRES:

Fribourg: M.M. L. HERTLING, architecte; A. ROSSIER, ingénieur; R. DE SCHALLER, architecte. — Vauθ: M.M. C. BUTTICAZ, ingénieur; EPITAUX, architecte; E. JOST, architecte; A. PARIS, ingénieur; C.H. THÉVENAZ, architecte. — Genève: M.M. L. ARCHI. NARD, ingénieur; C.H. Weißelt, architecte. — Neuchâtel: M.M. ED. ELSKES, ingénieur; A. MÉAN, ingénieur cantonal; E. PRINCE, architecte. — Valais: M.M. J. COUCHEPIN, ingénieur, à Martigny; HAENNY, ingénieur, à Sion.

REDACTION: H. DEMIERRE, ingénieur. VEVEY, Rue de la Madeleine, 15.

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE

A. DOMMER, ingénieur, président. — M. IMER. — H. MEYER architecte. —

F. ROUGE, libraire — E. SAVARY, ingénieur.

ANNONCES:

50 centimes la ligne Rabais pour annonces répétées

Demandes tarif spécial pour fractions de pages à

l'Indicateur Vaudois (Société Suisse d'Edition) Jumelles, 4, Lausanne.

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



Troesch & C° S.A., Berne

Fabrique d'Appareils Sanitaires

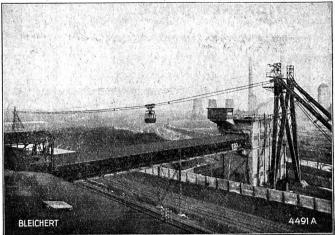


BLECHERT

INSTALLATIONS DE TRANSPORT



C'est avec raison que l'on confie toujours davantage à la grue à câble la tâche de desservir les dépôts à charbon. Celle-ci n'est pratiquement tenue à aucune limite de portée ou de hauteur d'entassement. Ses rendements ont énormément augmenté ces dernières années et sont tout aussi élevés que ceux d'autres installations de grues. Nous avons récemment mis en service une grue à câble ayant un rendement de 250 tonnes à l'heure.



Grue à câble sur un dépôt à charbon. Portée 270 m. Rendement 250 tonnes par heure.

ADOLF BLEICHERT & CO.A.G. LEIPZIG

CHEMINS AÉRIENS - GRUES A CABLE - TRANSPORTEURS A COURTES DISTANCES



Représentants pour la Suisse : ROBERT AEBI & CIE, A.-G., Zurich



ACIERS SANDVIK - Notz & C°, Bienne

Manufacture de Courroles S. A.

Anciennement Weber & C^{1e}. **Menziken** Téléphone 133



Courroies en cuir :

ARGOVIA en cuir brun de premier choix MONOPLAN en cuir spécial, grande souplesse RIVAL en cuir chrômé, inextensible PIEUVRE courroie brevetée

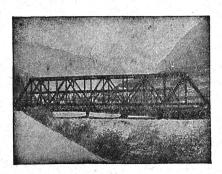
Courroies rondes, massives et tordues

Courroles ATLAS Balata

Ateliers de Constructions métalliques et mécaniques

GIOVANOLA FRÈRES S. A.

MONTHEY (Suisse)



Ponts et charpentes métalliques. Constructions entièrement soudées par procédé électrique. Ponts roulants. Grues. Vannes. Chaudronnerie en fer. Conduite forcée. :: Gazomètres. Réservoirs et appareils mélangeurs. Cuves à huile pour transformateurs. Serrurerie en bâtiment.



BOVARD & C"

BOLLWERK 15 BERNE

GARANTIE années 1 1 Jahre



TRISTAR

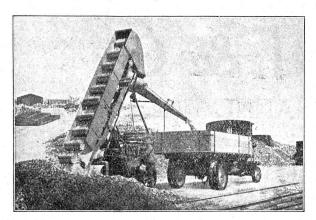
Genève



Courroie "Pieuvre"

Economie de force motrice. Diminution de traction. Pas de pertes par glissement. Rend inutile les enrouleurs sans augmenter la distance entre les axes.

Chargeur à godets mobile



pour le chargement mécanique de tout genre de matériel en vrac, soit :

sable gravier ballast ballast goudronné charbon coke, etc.

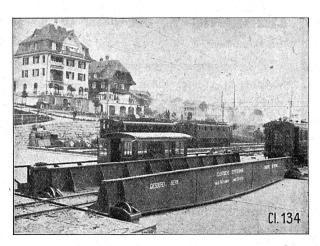
Meilleures références suisses. — Livraison de suite ou à bref délai.

Demandez prospectus et offres à

Robert Aebi & Cie S. Zurich

Fabrique de machines.

Bureau technique.



Transbordeur électrique de 140 tonnes de force, en gare de Spiez.

Fonderie de Berne

Télégrammes : Fonderie de Berne

à Berne

Téléphone: Bollwerk 50.66

Appareils de levage de tous genres.

Dragues à câbles pour l'extraction de gravier et de sable.

Matériel de chemins de fer: Branchements, Croisements, Chariots transbordeurs, Ponts tournants etc.

Chemins de fer Funiculaires avec freins de sûreté brevetés.

Treuils de halage.

Superstructures à crémaillières des systèmes Riggenbach, Abt, Strub, Peter, etc.

Barrages: Vannes de toutes grandeurs et systèmes pour barrages, canaux et entrées de turbines, Grilles et Râteaux mécaniques pour le nettoyage des grilles.

Constructions Mécaniques de tous genres. Fonte grise. — Renseignements à disposition.

Fonte pression "CHOINDEZ" à emboîtement et accessoires goudronnés. En acier "MANNESMANN" à emboîtement et pour souder à l'autogène et accessoires goudronnés et jutés.

En fonte salubre "CLUS" Série A, à emboîtement et access. goudronnés. En fonte française et raccords bruts.

En fer étiré, exécution ordinaire, noirs et galvanisés avec manchons. En fer, pour Serruriers; noirs, non taraudés et non manchonnés. En aciers, dits Bouilleurs, pour chaudières, noirs, bouts lisses, sans manchons.

Raccords de tuyaux "GF" noirs et galvanisés.

Coudes à l'équerre

sans soudure, noirs, pour tubes Bouilleurs.

Max Schmidt&C

22, Place St-Laurent, 24, L AUSANNE

ENTREPRISE ÉLECTRIQUE C. ERNI & CIE

Avenue Floréal 19 LAUSANNE Téléphone 26 202

Construction de lignes aériennes de haute et basse tension et de lignes de contact pour chemins de fer



Le Distributeur Hygiénique de savon liquide

"LISODIS"

offre des avantages considérables. Economique - Pratique - Elégant, 50 000 apparells vendus.

Utilisez également notre savon liquide "LISO" qui adoucit et rafraîchit la peau.

Soc. An. LE LISODIS, Ste-Croix, Vaud

Les Brosses "THOMA"

sont connues par une fabrication très soigneuse et par l'emploi de matériel de toute première qualité.

Brosses métalliques

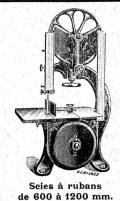


en tous genres

Tel. 7.7

JACQ. THOMA, WINTERTHUR

FABRIQUE SPÉCIALE DE BROSSES MÉTALLIQUES



diam. des volants.

SCIERIES ET TOUTES MACHINES

POUR LE

TRAVAIL BOIS

MULLER

& C° S. A. BRUGG

LIBRAIRIE F. ROUGE & C" S. A

Rue Haldimand, 6 LAUSANNE 6, Rue Haldimand

NACHTERGAL, A. Calcul et constructions des grues, 2^{me} édition, 1930. Fr. 21.25 DAMOUR, E. Les sources de l'énergie calorifique et le chauffage industriel, Tome I, 1930. Fr. 24.80 Précis de la construction des charpentes soudées, 1929. CHAMPSAUR, N. Théorie de graissage, 1930. » 5.— SOBEK, A. Table pour la détermination directe des combinaisons d'engrenages, 1930 . Fr. 16.25 SPROXTON, F., TISSOT, A. Vernis et émaux cellulosiques, 1929 Fr. 11.25 PFANHAUSER, W. L'Electro-déposition des métaux. Traité complet d'électroplastie et ses opérations accessoires, 1930. Fr. 40.— LE CADRE, M. Exécution des enroulements des machines triphasées, 1930 Fr. 7.75 HOLLARD, A. et BERTIAUX, L. Analyse des métaux par électrolyse, 1930 . . . Fr. 14.50 BRESSON, C. Appareillage électrique haute tension, 1930 SCHLIPKOTER, Max. L'économie thermique dans la sidérurgie, 1930 Fr. 7.25 SMITHELL, C. J. Les impuretés dans les métaux, 1930

DE VILLIERS DE L'ISLE-ADAM, A. Traité élémentaire et pratique de la résistance des matériaux et de la stabilité des constructions civiles, 1930 Fr. 8.75

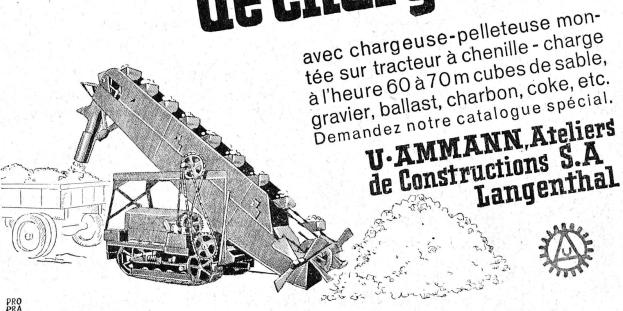
Fr. 12.50

GRANJON, R. et ROSEMBERG, P. Manuel pratique de soudure autogène, 2^{me} édition, 1929. Fr. 7.—
DELIAN, S. Carnet du chef de chantier, 1930. » 8.75
STEINSBERG, R. E. Arcs et portiques en béton armé, 1929 Fr. 47.50

INDICATEUR VAUDOIS

Livre d'adresses de Lausanne et du Canton de Vaud. — Dans toutes librairies.

Installations de chargement



SOCIÉTÉ ANONYME

BROWN, BOVERI & CIE, BADEN

Bureaux techniques à Baden, Bâle, Berne, Lausanne

Utilisez des

COFFRETS DE MANŒUVRE TYPE FC

munis de la



MARQUE DE QUALITÉ



prouvant qu'ils satisfont aux Normes pour interrupteurs de l'A. S. E.

Demandez le procès-verbal des essais, le tarif et une description

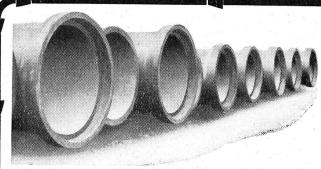
Employez

pour les roulements à billes de vos machines

la graisse spéciale 5KF

SOCIÉTÉ ANONYME DES ROULEMENTS A BILLES 5 K F ZURICH





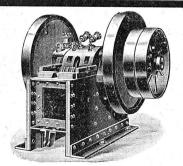
Tuyaux Vianini

en béton armé

pour turbines, conduites d'eau potable, égoûts, conduites à purin, canalisations, etc., jusqu'à 10 atm. de pression.

Tous nos tuyaux sont garantis étanches et fabriqués avec du béton résistant aux acides.

Desmeules Frères, Granges-Marnand et Sté Internat. des poutres Siegwart, Lucerne



CONCASSEURS

de notre propre fabrication

machines de 1^{re} qualité munies de plaques de sécurité excluant toute rupture,

stationnaires et roulantes

avec ou sans moteur, de 20 à 60 m³ de production journalière, sont fournies à titre de vente ou de location à des conditions vraiment avantageuses par la maison

BRUN & CIE

Fabrique de machines

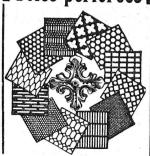
Nebikon (Lucerne)

Téléphone: Nº 12.

Références de premier ordre.

Télégrammes: BRUN.

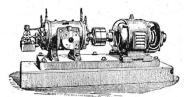
Tôles perforées



H. HEER & C°

COMPRESSEURS - POMPES A VIDE

Machines spéciales pour la teinture et l'apprêt.



Machines pour travailler les métaux en feuilles.
(Système Jæcklin Frères).

Atel. de Constr.

BURCKHARDT

Soc. Anon., Bâle



Pour conduites de

Gaz, Eau et Chauffage Raccords en fonte malléable



G-W-H

Toute piéce est contrôlée et garantie entière est donnée pour son étanchéité, etc.

Représentation générale pour la Suisse :

Dunkel & Co., Bâle

Dreispitz - Tél. B. 99.37

Toutes les livraisons se font promptement, départ entrepôt Bâle.





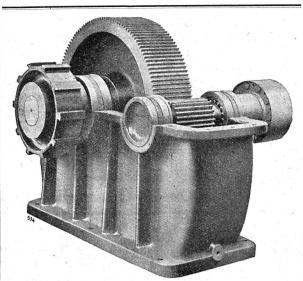
BUREAU POUR LA

Suisse Romande:

A. BAATARD, rue de la Barre, 9 LAUSANNE

Téléph. 23.283

S. A. DES ENGRENAGES MAAG ZURICH



Réducteur de vitesse pour cimenterie, commande de broyeur, 450 cv, 1000/144 t/min.

Réducteurs et multiplicateurs complets
Pompes à engrenages
Engrenages pour tout usage

PAVAG, sac en papier pour la chaux, le ciment, Epargne à qui s'en sert tout déboire et tourment!

80 % de la Production mondiale de Ciments, Chaux, Plâtre est paqueté en sacs Papier. (BUILDING SUPPLY NEWS)

Bureaux de vente: Rämistrasse, 3 Téléphone: Limmat 28 75

ON DEMANDE

DESSINATEURS

d'études pour machines automatiques, parlant français. Emploi stable. Bons appointements. S'adresser : Société MARQCOL, Moulins-sur-Allier (France).

Concours ouvert par TAULAN S. A.

pour la construction d'un bâtiment administratif destiné à la Société Romande d'Electricité, au lieu dit les Pierriers, à Clarens

Peuvent participer au concours les architectes suisses établis dans le district de Vevey et la partie du district d'Aigle desservie par la Société Romande d'Electricité depuis six mois avant la présente insertion.

Le programme du concours est à la disposition des intéressés dès le 2 juin 1930 aux Bureaux de Taulan S. A. à Territet (au Siège social de la Société Romande d'Elec-

La Direction.

Hôtel des postes, à Montreux

Sont mis au concours les travaux de charpenterie. ferblanterie et couverture pour le nouvel Hôtel des postes à Montreux. - Les plans, le cahier des charges et les formulaires de soumission sont déposés à l'inspection des constructions fédérales à Lausanne, Cercle de Beau-séjour.

Les soumissions doivent parvenir à la direction soussignée, d'ici au 10 juin 1930, sous pli fermé affranchi et portant la mention: « Soumission pour hôtel des postes à Montreux».

Berne, le 26 mai 1930.

La direction des Constructions fédérales.

La Société de Construction des Batignolles recherche du personnel pour la France, les Colonies et l'Etranger : Ingénieurs : chefs de chantier et conducteurs ayant exécuté des travaux de chemins de fer, des travaux à la mer, des travaux en rivières et, tout particulièrement, des travaux de fonçage à l'air comprimé; dessinateurs-projeteurs pour travaux en maçonnerie et béton armé et pour constructions métalliques.

Ecrire à la Société, 11, rue d'Argenson, Paris 8e, en donnant des références et en indiquant quelles connaissances on possède en langues étrangères.

Fabrique de Papier des Vosges (voisinage d'Epinal) cherche un

CHEF DE CHAUFFE ET D'ENTRETIEN

marié à une femme aimant la campagne, de préférence de langue française mais comprenant bien l'allemand. Place stable pour quelqu'un voulant se créer situation définitive. Conditions intéressantes. Si candidat sérieux n'était pas au courant de la chauffe, il pourrait acquérir cette connaissance par stage dans une filature. Titulaire aurait sous ses ordres et contrôle 3 à 4 mécaniciens, 1 menuisier, 1 électricien, les moteurs, alternateurs, l'entretien général des machines, les consommations et stocks d'huiles et de combustible. Adresser offres sous chiffre 302, à l'Indicateur vaudois, Lausanne.

Brevets d'Inventions

Cabinet L. FLESCH, Ingénieur-Conseil, 2, Grand-Chêne, LAUSANNE Téléph. 29.105 Fondé en 1910.

DESSINATEUR

sérieux est demandé chez Monsieur E. REESS, Architecte, Montbéliard (France). Envoyer références et prétentions. Jeune Tessinois

architecte diplômé cherche place

de conducteur de travaux ou comme architecte. Prétentions de salaire modestes. Offres sous 4193 O. aux Annonces-Suisses S. A., Lugano.

Brevets d'invention

marques - dessins et modèles

A. BUGNION

Physicien diplôme de l'Ecole Polytechnique Fédérale. Ancien élève de l'Ecole Supérieure d'Electricité, à Paris

Ancien expert technique au Bureau Fédéral de la Propriété Intellectuelle.

GENÈVE

Corraterie, 18 Téléph. 47.920

LAUSANNE Grand Pont, 2 Téléph. 25.550

IMPRIMERIE LA CONCORDE

Jumelles, 4 - LAUSANNE - Tél. 23595.

4° Congrès International des Géomètres

du 11 au 14 septembre 1930, à Zurich (Suisse)

58 pays ont été officiellement invités.

Pour renseignements s'adresser au Secrétariat général, Lindenhofstr. 4, Zurich 1.