Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 57 (1931)
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: 13.07.2025

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

S. A. BROWN, BOVERI & CIE, BADEN

Bureaux techniques :

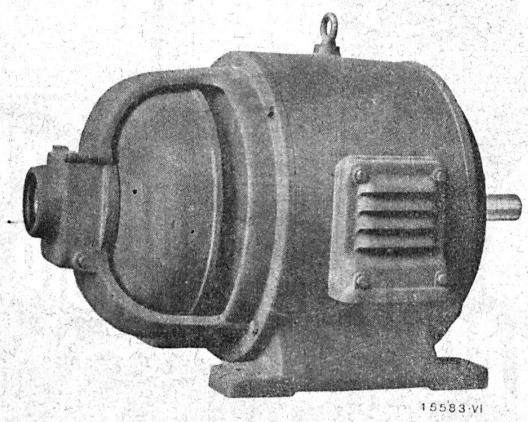
Baden, Bâle, Berne, Lausanne

Les moteurs triphasés à démarreur centrifuge

pour

grandes puissances

modèle BROWN BOVERI



sont les plus simples à manœuvrer,
les moins exigeants pour l'entretien

Ne voulez-vous pas profiter aussi de ces avantages ?

Descriptions et offres sur demande.

F. ROUGE & Cie S. A.

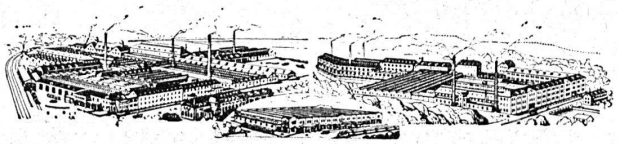
LIBRAIRIE DE L'UNIVERSITÉ

6, Rue Haldimand **LAUSANNE** **6, Rue Haldimand**

Roger, P.	**Calcul des poutres supportant des planchers et certaines charges particulières.** Grand in-8	Frs	12.75
Guillet. L.	**Trempe, recuit, revenu.** Traité théorique et pratique. **III. Résultats.** Grand in-8	Frs français	170.—
Trinks, W.	**Les fours industriels.** Traduit de l'anglais. Tome I. Grand in-8.	Frs français	94.—
Wilson, S.P.	**Vernis, émaux, apprêts et mastics de nétrocellulose.** Traduit de l'anglais. Grand in-8	Frs français	50.—
Tafel, W.	**Laminage et tracé des cannelures des cylindres de laminoirs.** Initiation du laminage et du tracé des cannelures. Traduit de l'allemand par *M. Grison.* Grand in-8, avec planches et figures	Frs français	88.—
Fink, A.	**Le chauffage des chaudières au charbon pulvérisé.** Préparation et combustion du charbon pulvérisé. Application actuelle et future dans la chauffe industrielle. In-4.	Frs	7.50
Otto, M.	**L'ozone et ses applications.** Grand in-8	Frs	2.50
Pawlowski, F.	**Les méthodes d'analyses en brasserie.** Traduit de l'allemand par *G. Charlie.* Grand in-8	Frs français	72.—
Heinrich, W.	**Le problème des balais dans la construction des machines électriques.** Traduit de l'allemand par *J. Leguen.* Grand in-8	Frs français	64.—

Notre librairie fournit tous les ouvrages dont la Bibliographie paraît dans le Bulletin Technique.

TRÉFILERIES RÉUNIES S. A. BIENNE



FERS ET ACIERS

ÉTIRÉS DE PRÉCISION, POLIS, RONDS, CARRÉS, HEXAGONES ET AUTRES PROFILS

QUALITÉS SPÉCIALES POUR VIS ET DÉCOLLETAGES

ARBRES DE TRANSMISSIONS

EN ACIER SPÉCIAL, COMPRIMÉS OU TOURNÉS

FERS & ACIERS LAMINÉS A FROID

JUSQU'A 360 mm. DE LARGEUR

FEUILLARDS POUR EMBALLAGES

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

PAVAG ZÜRICH

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

FONDERIE PAUL PERRET & Cie, LAUSANNE

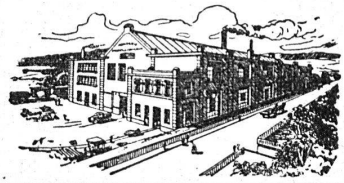
Rue de Genève - Tél. 22.660

Maison fondée en 1895

Rue de Genève - Tél. 22.660

Fonderie de Fer

Fontes pour machines sur modèles et au trousseau, jusqu'à 10,000 kg. — Fontes de bâtiments et de voirie. Articles en séries. Fontes spéciales pour l'industrie chimique.



Fonderie de Cuivre

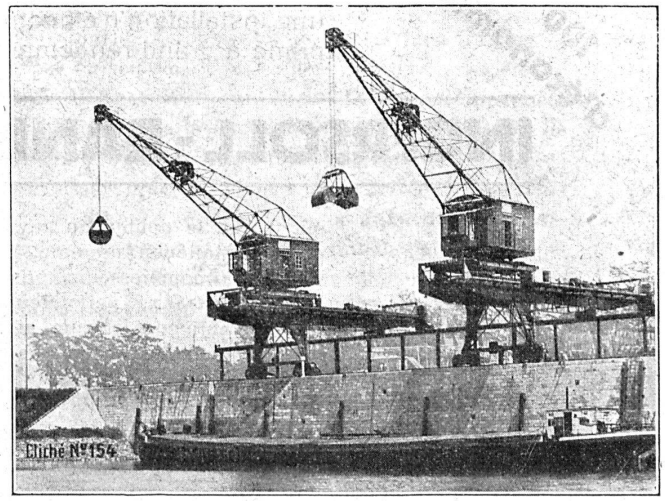
Bronzes phosphoreux, aluminium et tous autres alliages. — Installation moderne. Machines à mouler. — Livraisons rapides.

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



Deux grues de quai dans le nouveau port de Bâle.

Société des Usines de L. de Roll

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.*

IMPERMÉABILISANTS A PRISE LENTE ET RAPIDE

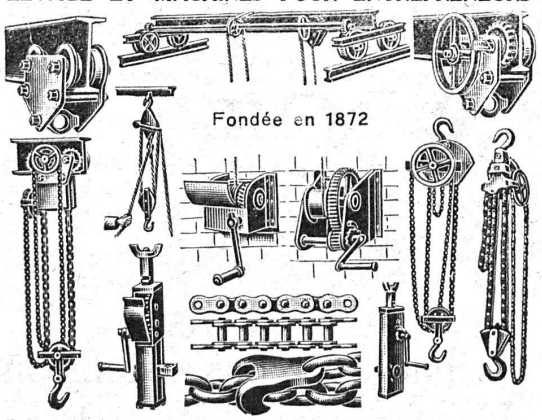
SIKA

s'appliquant même sous porte pression d'eau

Gasp. WINKLER & Cie - Altstetten - Zurich

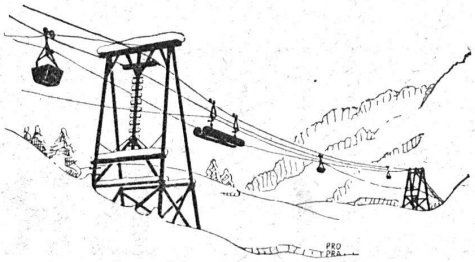
BRUN & Co, NEBIKON (LUCERNE)

FABRIQUE DE CHAINES, POINTES, APPAREILS DE LEVAGE ET MACHINES POUR ENTREPRENEURS



Palans, Chariots-Roulants, Chaînes pour tous usages, Grues d'ateliers, Treuils d'applique, Pointes de toutes dimensions.

Livraison rapide. - Prix avantageux. — Demandez nos offres spéciales.

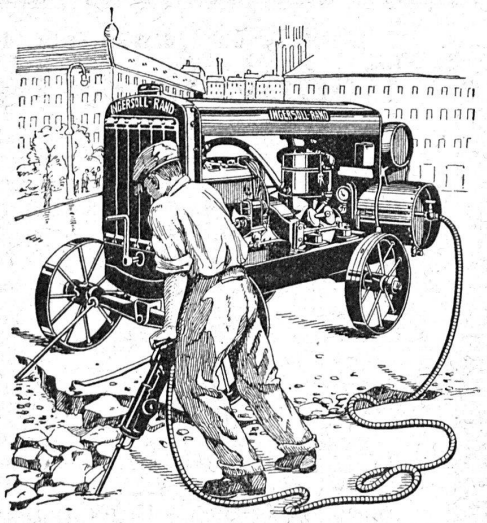


TÉLÉFÉRAGES

Grues à câbles. Treuils
Plans inclinés

OEHLER

Usines Métallurgiques Oehler & Co. S.A. Aarau



100 % d'économie

vous sont assurés avec une installation d'air comprimé à grand rendement

INGERSOLL-RAND

qui fournit le double du travail d'une installation normale. En plus, nos compresseurs, brise-béton, marteaux, perforateurs, fouloirs, burineurs, riveurs, etc., sont d'une qualité incomparable.

toujours en service, jamais en panne !

Robert Aebi & Cie, S. A., Zurich

Téléphone 31.750
Werdmühleplatz, 2

Spécialistes de la Route!

Permettez-nous de vous rappeler les faits suivants sur la question de la route en béton !

1 **LA ROUTE EN BÉTON** a, depuis longtemps, dépassé le stade des études; l'augmentation de sa surface routière en Suisse se révèle par le tableau ci-contre :

	1926	1927	1928	1929	1930
	m²	m²	m²	m²	m²
Etat existant		1300	7400	22000	113000
Nouvellement construit	1300	6100	14600	91000	112000
Total	1300	7400	22000	113000	225000

2 **LA MATIÈRE PREMIÈRE** de la route en béton est entièrement suisse ; même les treillages de l'armature ont été usinés en Suisse.

3 **LE FLÉAU DE LA POUSSIÈRE EST SUPPRIMÉ :** La formation de poussière est nulle sur la route en béton.

4 **GRANDE CLARTÉ DE NUIT :** Dans la lumière projetée des véhicules à moteur, les piétons et les bicyclistes se détachent nets de la route en béton ; les cas d'accidents sont ainsi supprimés.

5 **SANS CHOCS ET BIEN ADHÉRENTE :** La route en béton est l'idéal pour les véhicules à moteur et pour la traction animale — sa surface rugueuse empêche le dérapage, les sabots y mordent bien.

6 **COÛT DE LA ROUTE EN BÉTON :** Frais de construction moyens ; frais d'entretien minimes.

7 **PLANS ET DEVIS** à disposition à notre bureau d'études à Wildegg.

S. A. pour la construction de routes en béton, Wildegg

Téléphone : Wildegg 42.75

LOUIS ROSSI

11, PLACE ST-FRANÇOIS **LAUSANNE** TÉLÉPHONE 26.201

LIÈGE AGGLOMÉRÉ
ET PLANCHERS LIÈGE - ISOLANTS

STORES SCHENKER
CHEMINÉES SCHOFER — FENÊTRES

BÉTON ARMÉ TRANSLUC.
PLANCHERS EUBOOLITH

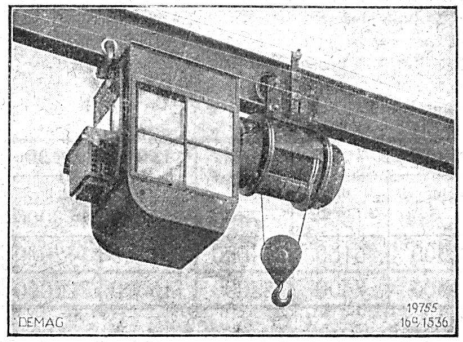
GRANIT TESSIN ET VALAIS — GRÈS - MOLLASSE DE VILLARLOD — CRÉPIS JURASITE, STUCALITHE — VITRAGES SANS MASTIC

SONDAGES
FORAGES
FILTRES

Société d'Entreprise de Forages et de Travaux S. A.
(Tiefbohr- & Baugesellschaft A. G.)

ZURICH, 53 Dreikönigstrasse
Téléphone 38.192

BERNE, 5 Werdtweg
Tél. Christoph 1.970



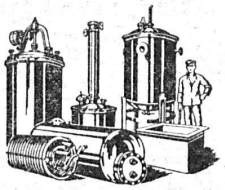
Chariot Demag avec cabine fermée pour chemin de roulement avec courbe.

PALANS ÉLECTRIQUES
DEMAG

Modèles avec siège de conducteur pour voie droite et à courbes.

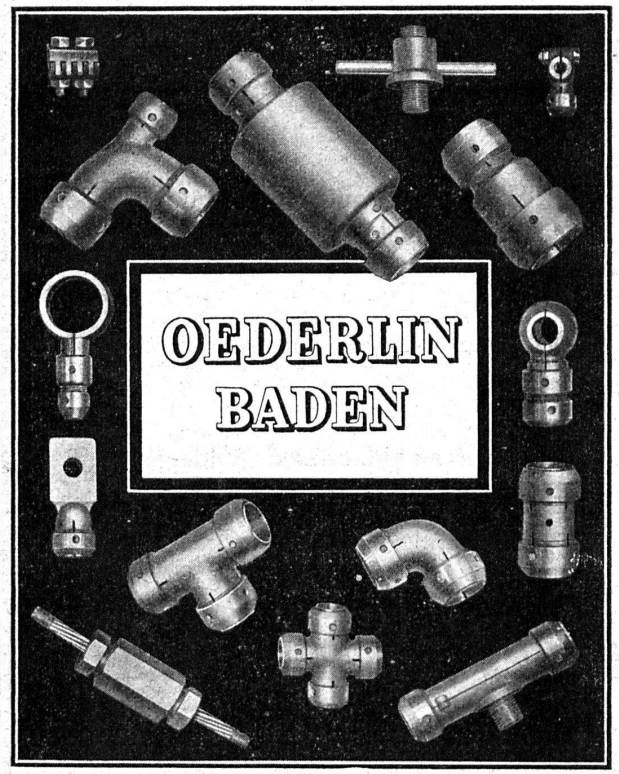
Appareils de levage de réputation mondiale

G. BÆUMLIN, ing.
LUCERNE
TÉLÉPHONE N° 40

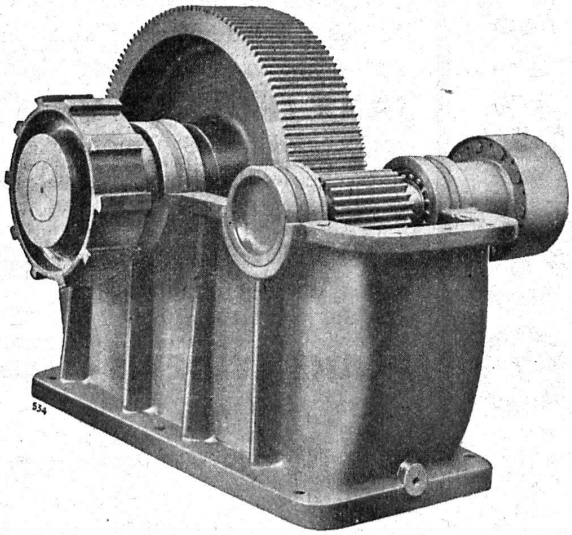


BOILERS, RÉSERVOIRS, RÉCIPIENTS D'EXPANSION CONDUITES
ainsi que tous travaux en tôle jusqu'à une épaisseur de 15 mm.

H. Bertrams S. A., Bâle 13
Rue des Vosges N° 101
Téléphone Safran 4690 et 4699



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

Sagrave S. A., à Lausanne

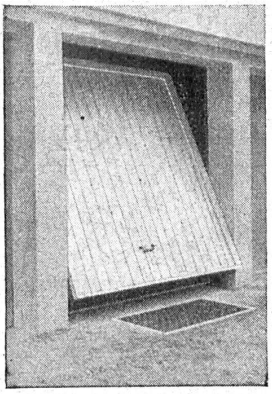
Adresse : Case postale Ouchy — Téléphone 22.997

Bureau à AMPHION-LES-BAINS (Hte Savoie) — Téléphone 5

Spécialité de sables et graviers du lac pour béton armé

Importantes installations de triage et concassage produits bruts et concassés, triés ou tout venant en toutes granulations, pour toutes applications, petit gravier d'allée, sable moulu, tamisé à 2 mm. pour crépissages fins, enduits et jointoyages. — Poussière de roche (Filler) pour liant dans les mortiers bitumineux. — Entreprise de dragage, construction port, canaux, jetées, enrochements.

Portes-Kissling



(brevetées)
construites spécialement pour

Garages

comme portes basculantes s'ouvrant de bas en haut.

Simples et bon marché

Maniement extra-facile. Prompte livraison. Prospectus et références à disposition. Sur demande, indication par retour du courrier des prix les plus bas.

Hans Kissling
Usine métallurgique S. A.
BERNE

LINOLÉUMS tous genres et toutes provenances, pour villas, cliniques, bureaux, etc.

PLANCHÉOL Planchers sans joints, bon marché, hygiéniques.

ASPHALTAGES de toitures, trottoirs, garages. *Produits isolants.*

CELOTEX
Représentant pour le Canton de Vaud.

GIROUD S. A.

LAUSANNE, 10, Rue de Bourg Tél. 22.040

DÉCORATIONS EN STAFF

Fabrication spéciale brevetée
et meilleur équivalent des travaux exécutés sur place.
Se les procurer de préférence chez

ERNEST HABERER & Cie - BERNE
SULGENAUWEG, 38 **Téléph. : Bollwerk 29.43**

Exécution prompte et soignée de commandes directes suivant nos catalogues et de travaux d'après plans spéciaux.

Compositions spéciales avec les motifs de nos catalogues pour plafonds, murs, etc. en tous genres et grandeurs, d'après indications, sont faites gratuitement.

Conditions avantageuses — Catalogues à disposition

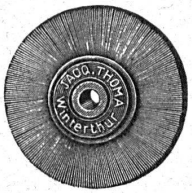
Demandez croquis et propositions de nos

Décorations en Staff modernes de toute dernière création

Les Brosses „THOMA"

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

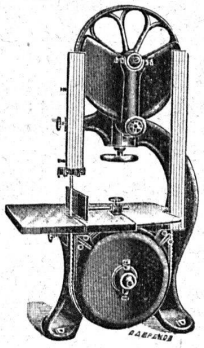
Brosses métalliques



en tous genres

Tel. 7.73

JACQ. THOMA, WINTERTHUR
FABRIQUE SPÉCIALE DE BROSSES MÉTALLIQUES



Scies à rubans
de 600 à 1200 mm.
diam. des volants.

SCIERIES
ET TOUTES MACHINES
POUR LE
TRAVAIL
DU
BOIS

MULLER
& Co S. A.
BRUGG

Garantie
contre les ouragans

Excellente ardoise pour couvertures et revêtements de façades

Durée illimitée
Garantie 10 ans

Revêtements intérieurs de plafonds et parois

SOCIÉTÉ DES USINES DE LOUIS DE ROLL À GERLAFINGEN
SUCCURSALE : USINE DE KLUS À KLUS CT. DE SOLEURE

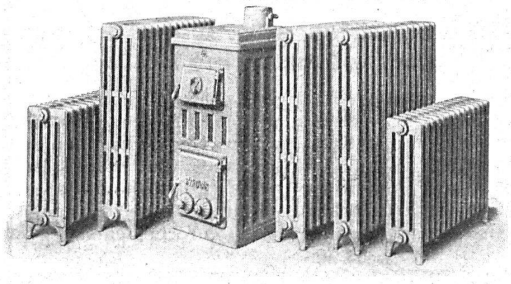
Radiateurs modernes „Hélios"
pour chauffage rapide ;

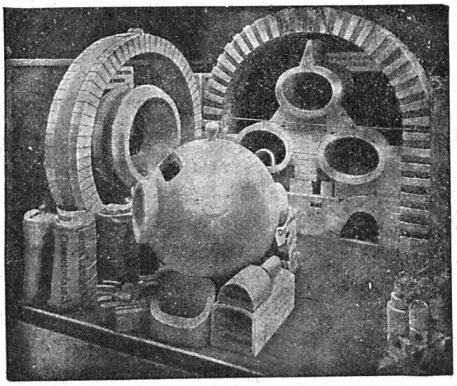
Nouvelles chaudières „Pyrovas"
avec surface de chauffe de 1,3 à 2,4 m²

pour chauffage central d'appartements, de petites maisons, etc.

Renseignements et projets gratuits par toutes les maisons suisses spécialisées.

Les adresses de ces dernières sont indiquées volontiers sur demande





Fabrique de Produits Réfractaires Lausen S. A.

Fondée en 1872 **Lausen** (Bâle-Camp.) Téléphone N° 27

Matériaux réfractaires à l'usage de toutes les industries et pour tous genres de fours.

PRODUITS RÉSISTANT AUX ACIDES

Exposition Nationale Berne 1914 : Médaille d'or

INSULITE

le panneau isolant en fibre de bois

contre

Le FROID
La CHALEUR
Le BRUIT
La CONDENSATION

Renseignements à

Société Commerciale des Bois & Placages S. A.

RENENS (Vaud)

H. Paschoud, Professeur,
Ch: de Verdonnet,
LAUSANNE.

IMP. LA CONCORDE. LAUSANNE