Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 51 (1925)
Heft: 7

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: 09.12.2025

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

51me année. N° 7 28 Mars 1925

PARAISSANT TOUS LES QUINZE JOURS

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

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 sociétaires :
Suisse : 1 an, 10 francs
Etranger : 12 francs

Prix du numéro : 75 centimes.

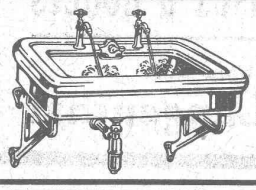
Pour les abonnements s'adresser à la librairie F. Rouge & C°, à Lausanne.

COMITE DE REDACTION
Président : P. PICCARD, ingénieur, à Genève.
Secrétaire : EDM. EMMANUEL, ingénieur, à Genève.
MEMBRES :
Fribourg : MM. F. BROILLET, architecte ; J. LEHMANN, ingénieur cantonal ; R. DE SCHALLER, architecte. — *Vaud :* MM. EPITAUX, architecte ; W. GRENIER, ingénieur, professeur honoraire de l'Université de Lausanne ; E. JOST, architecte ; CH. THÉVENAZ, architecte. — *Genève :* MM. L. ARCHINARD, ingénieur ; RENÉ NEESER, ingénieur ; CH. WEIBEL, architecte. — *Neuchâtel :* MM. ED. ELSKES, ingénieur ; A. MEAN, ingénieur cantonal ; E. PRINCE, architecte. — *Valais :* MM. J. COUCHEPIN, ingénieur, à Martigny ; HAENNY, ingénieur, à Sion.
RÉDACTION : H. DEMIERRE, ingénieur.
VEVEY, Rue de la Madeleine, 15.

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE
J. CHAPPUIS, ingénieur. — A. DOMMER, ingénieur, — H MEYER, architecte.
F. ROUGE, libraire.

ANNONCES :
50 centimes la ligne
Rabais pour annonces répétées

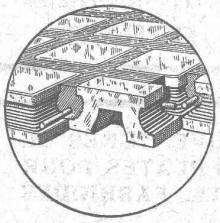
Demandez tarif spécial pour fractions de pages à l'*Indicateur Vaudois* (Société Suisse d'Edition) Jumelles, 4, Lausanne.



Bamberger, Leroi & Cie Zurich, S. A.
Fabrique d'Appareils Sanitaires

MEYNADIER & CIE,
Carton bitumé
Produits d'asphalte
pour toitures et isolations
ZURICH & BERNE

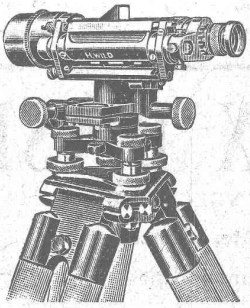
Planchers translucides
en béton armé et dalles de verre, système
KEPPLER

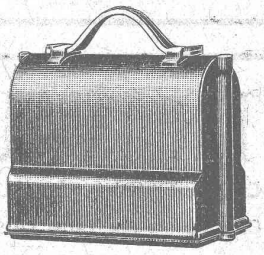


Exécutions :
à LAUSANNE pour :
l'Union de Banques Suisses . . . 120 m²
la Société de Banque Suisse . . . 60 m²
l'Innovation . . . . . 50 m²
à GENÈVE pour :
la Société Immob. Rue de Rive . 110 m²
la Banque Lombard-Odier . . . 75 m²
la Banque Hentsch & Co . . . 50 m²
par
Rob. Looser & Cie, Badenerstrasse, 41, **Zurich 4**

INDICATEUR VAUDOIS 1925
Livre d'adresses de Lausanne et du Canton de Vaud. — Dans toutes librairies

WILD
Les meilleurs instruments de géodésie
Niveau à lunette
Théodolite Universel
Mires parlantes — Jalons — Rubans
Equerres optiques — Loupes
Planimètres — Pantographes.
Tous articles de dessin, etc., etc.





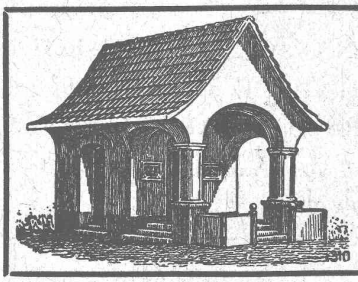
Niveau emballé, 1/6 grandeur naturelle

S. A. de Vente H. Wild - Heerbrugg
Téléphone 95 (St-Gall)

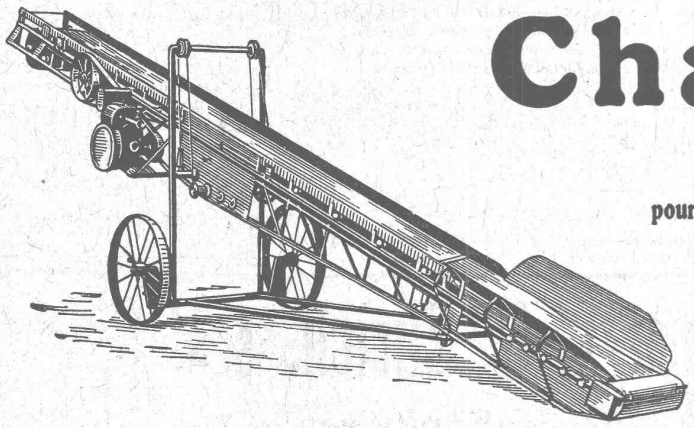
Copies en tous genres
d'après
originaux sur calque

A. MOREL
HÉLIOGRAPHIE
LAUSANNE
Tél. 83.27 Jumelles, 2

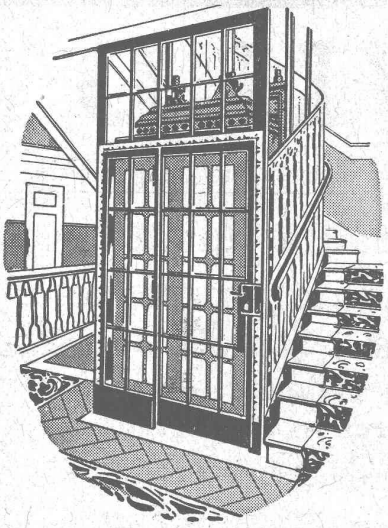
Papiers à calquer et à dessin
—
Papiers héliographiques



PLAFONDS, CLOISONS, CORNICHES, PLANCHERS, Revêtements de toutes sortes
exécutés avec le support pour mortier
„TREILLAGE EN TERRE CUITE"
sont exempts de toutes fissures, inaltérables aux influences atmosphériques, incombustibles et extrêmement durables
Nombreuses références — Demandez prospectus et échantillons — Médailles d'or : Berne 1914. Barcelone 1920
FABRIQUE SUISSE DE TREILLAGE EN TERRE CUITE S. A., LOTZWIL-BERNE



Chargeuses
à ruban
pour le transport rationnel de gravier, de charbon, etc.
Chargeuses pelleteuses à godets
Ateliers de Constructions S. A.
U. AMMANN, Langenthal



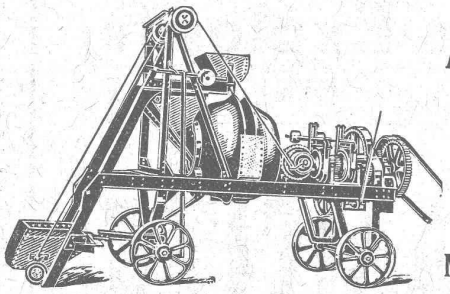
ASCENSEURS
ET
MONTE-CHARGES
DE TOUS SYSTÈMES
Fabrique Suisse de Wagons Schlieren S. A., à Schlieren (Zurich)
Représentant pour le canton de Berne et la Suisse romande:
A. BERNHEIM, ingénieur
Viktoriastrasse, 87 **BERNE**

TRAVAUX D'ASPHALTAGE
POUR COUVERTURES DE TOITURES PLATES POUR BATIMENTS, FABRIQUES
COUVERTURES EN CIMENT VOLCANIQUE
Chapes en asphalte sur voûte, tunnel, etc.
Asphalte caoutchouté monolithe
Planelles et pavés en asphalte comprimé
Pavage de bois
PLAQUES ISOLATRICES EN ASPHALTE
Travaux garantis — Etanchéité parfaite — Nombreuses références
ROSSO & SCHNEEBELI
LAUSANNE et VEVEY

BÉTONNIÈRES "Muller" et "Rondez"

stationnaires et sur roues, marchant à bras et au moteur

Rendement horaire de 2-12 m³



Références de 1er ordre *Livraison immédiate*

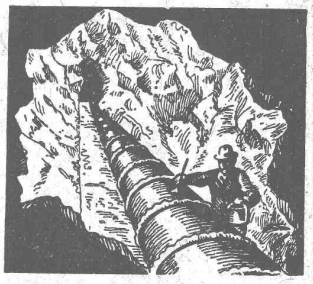
VENTE et LOCATION

ROBERT AEBI & Cie, S. A.

ZURICH 1

Machines et outils pour entreprises Matériel roulant

INERTOL



Enduit protecteur
pour fer et béton

MARTIN KELLER & Co
Wallisellen-Zürich

Installations sanitaires - Maison Daniel Perret

LAUSANNE, 6-8, Av. de Béthusy — Perret frères, LAUSANNE

Installation d'Usines, Villas, Salles de bains simples et modernes. — **Système anglais.**

MAGASIN D'EXPOSITION ET DE VENTE
Maison fondée en 1888. TELÉPHONE 9085.

Brevets d'invention

Marques - Dessins et Modèles

Bovard & Cie

Ingénieurs-conseils

Bollwerk, 15 **Berne** Bollwerk, 15

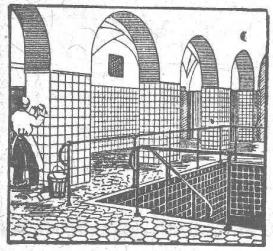
Téléphone : Bollwerk 4904

Manufacture de Papiers

Stouky, Baumgartner & Cie, S.A.

LAUSANNE et RENENS

Spécialité de Papiers utilisés dans l'Industrie du Bâtiment.



Carrelages - Revêtements Mosaïque - Asphalte

J. ROD, Lausanne

St-Roch, 30 — Téléphone 39.61

DÉCORATIONS EN STAFF

de fabrication spéciale brevetée
et meilleur équivalent des travaux poussés sur place
sont achetés par **architectes, entrepreneurs**
de préférence chez

ERNEST HABERER & Cie - BERNE

Téléphone 943

Commandes directes d'après catalogues et travaux d'après plans spéciaux sont promptement exécutés.
Projets avec nos motifs de catalogues pour plafonds, murs, etc., en tous genres et grandeurs, d'après plans donnés, sont fournis gratuitement.

Conditions avantageuses. *Catalogues à disposition.*

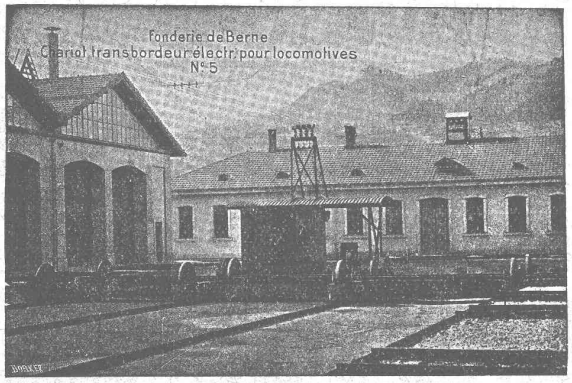
TRAVAUX DE SCULPTURE

Modèles artistiques pour façades et intérieurs. Groupes pour monuments. Figurines pour décors et ornements de fontaines, colonnes, vases, etc. Exécution en pierre naturelle et artificielle.

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 bras et commande électrique,

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

Chemins de fer de montagne : **Funiculaires complets.** avec freins spéciaux (systèmes brevetés), depuis 1898 **94 exécutions.**

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

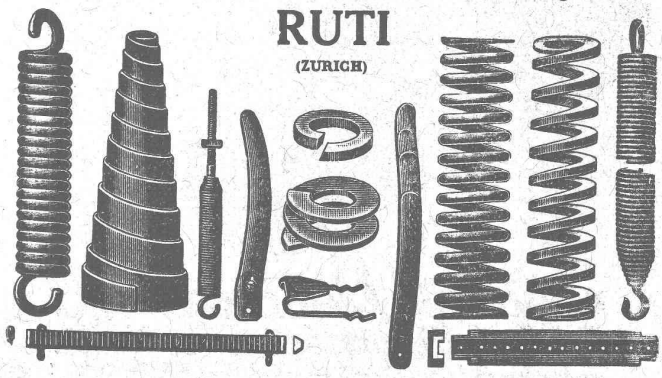
Barrages : **Installations métalliques et mécaniques pour barrages et canaux, grilles, machines pour nettoyer les grilles, treuils, etc.**

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

BAUMANN & Cie

Ateliers pour la construction de Ressorts en tous genres.

RUTI
(ZURICH)



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

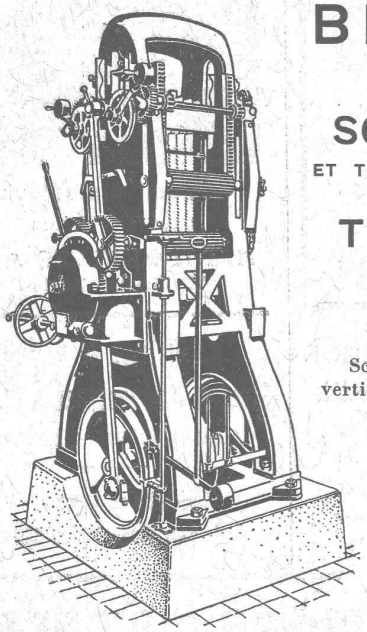
Calculs pour la capacité de charge à disposition de nos clients.

A. MULLER & C°

Ateliers de constructions mécaniques et fonderie

BRUGG

(Argovie)



SCIERIES

ET TOUTES MACHINES POUR LE

TRAVAIL DU BOIS

Scies alternatives verticales multiples de haut rendement.

Scies alternatives et à ruban pour refendre.

Raboteuses à trois et quatre faces, etc.

Constructions modernes avec roulements à barillets.

Grands magasins. — Livraisons rapides. Conditions avantageuses.

Prospectus, offres et visite d'ingénieur sur demande.

Société Suisse des Explosifs

Usine et siège à **GAMSEN** près **Brigue** (Valais)

Explosifs de sûreté :

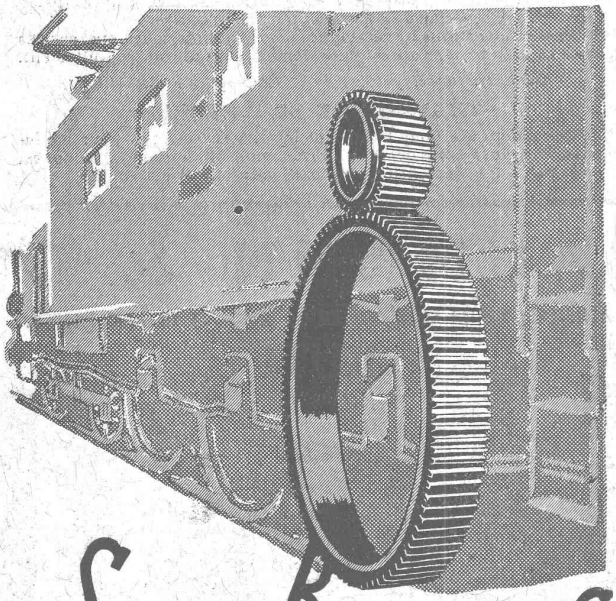
GAMSITE

PLASTAMMITE ◦ SIMPLONITE

Dynamites à tous dosages
Dynamite „Antigel"
Mèches et Détonateurs

Tous accessoires pour le tir des Mines

Télégrammes : „Explosifs-Brigue"
Téléphone : N° 15, Brigue



SAUTER, BACHMANN & Cie

Fabrique d'engrenages et atelier de constructions mécaniques NETSTAL

TÉLÉPHONE 444

Fabrication d'engrenages pour toutes industries, Roues pour locomotives; chemins de fer secondaires et tramways. Spécialité: roues élastiques pour tramways. Engrenages de haute résistance, à l'usure Taillage à façon de pièces tournées. Consultations, devis et offres gratuitement.

FLOTTMANN

Installations à air comprimé

complètes, stationnaires, transportables et roulantes

pour tous les genres d'emplois

VENTE ET LOCATION

Nombreuses références à disposition.

Demandez offre à

H. Flottmann & Cie, Zurich

Renggerstr., 86. - Téléph.: S. 1671. - Télégr.: Flottmann-Zurich

Halte!

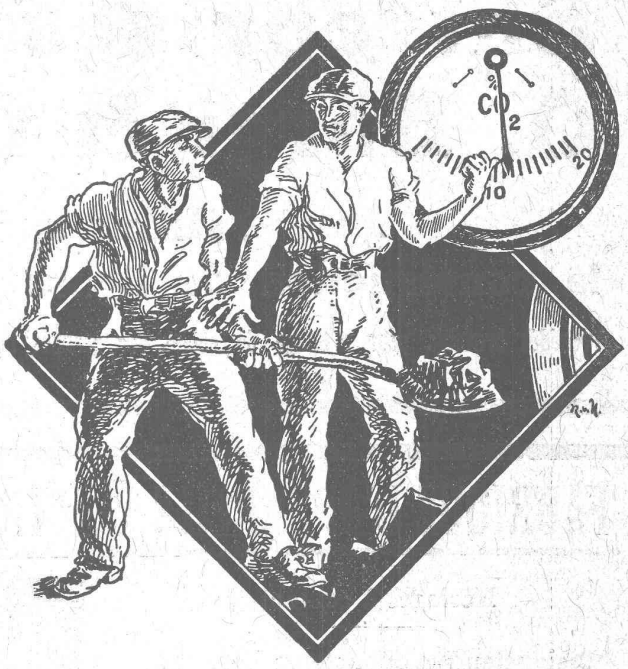
Evitez le gaspillage!

L'analyseur de gaz

Système Siemens

vous indiquera le meilleur réglage de vos chaufferies et vous permettra d'utiliser complètement le combustible.

L'indication directe de la teneur en CO_2 et $CO + H_2$ se donne par deux instruments à grandes échelles de mesure. Le retard des indications étant très petit, vous pouvez donc modifier la conduite du feu en temps opportun. Notre appareil travaille sans matières chimiques et ne possède pas de pièces rotatives ; par conséquent, les frais d'entretien sont insignifiants.



Brochures sur demande.

S. A. des Produits Electrotechniques
Dépt. SIEMENS & HALSKE
LAUSANNE

SIEMENS
ZURICH

Mastic à base d'asphalte « IMPERMYA »
élastique, imperméable, ne coule pas ; le meilleur pour lanternes, serres, couches.

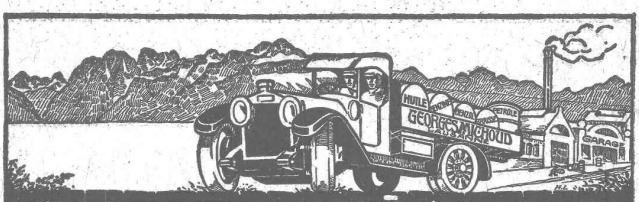
Mastic pour dalles en verre
pour pose et étanchéité des dalles permettant l'usage immédiat des sols.

Se vendent chez tous les marchands de verre. — Seuls fabricants :

S. A. des Fabriques d'Huile, Mastic et Blanc Minéral, anc^t. PLUSS-STAUFER, **Zofingue**

BENZINES
BENZOL
CARBURE

Téléphone 2338



GEORGES MICHOUD
LAUSANNE

HUILES MINÉRALES
GRAISSE CONSISTANTE
DÉCHETS DE COTON

Téléphone 2338

Asphalte naturel de Travers

Seules mines d'Asphalte en Suisse.

Reconnu le meilleur Asphalte

Représentants pour la Suisse :

E.-R. Zetter & Co,
à Soleure

Maison fondée en 1843.

VAL-DE-TRAVERS
V T
ÉTAT

Marque de fabrique.

Fabrique de Brosses métalliques

Jacq. Thoma
Winterthour (Suisse)

Brosses métalliques
pour toutes industries.

Entreprises électriques O. Burgi & Cie, Lausanne

Maison spéciale pour la construction de lignes aériennes en tous genres

Procédés brevetés pour montage de câbles sur grandes lignes, écartant tout endommagement extérieur de ceux-ci.

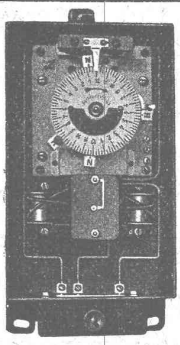
FABRIQUE D'APPAREILS ÉLECTRIQUES FR. SAUTER, S. A., BALE

Horloges à contact

Disjoncteurs-conjoncteurs horaires

Allumeurs-extincteurs pour cages d'escaliers

Disjoncteurs-conjoncteurs à bains d'huile.



Minuteries.

Disjoncteurs-conjoncteurs à distance.

Régulateurs et limitateurs de température.

Régulateurs de pression, etc., etc.

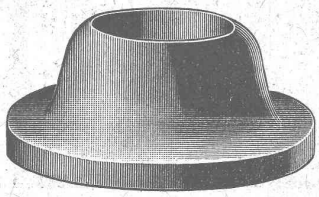
TINOL-LÖTSTAB

sans acide, préservant toute oxydation
en baguetttes et tubes de 1, 2, 3 1/2 5 et 8 mm. de diamètre, ainsi qu'en pâte de toutes forces.

Hch. SCHWEIZER, Grenzacherstrasse, 1, **BALE**

Ruban isolant

ne se desséchant pas.
Largeurs de 10 à 40 millimètres
Fr. 4,50 le kg. O.F. 1105 L



ANGST & PFISTER, Zurich 6

Télégrammes : Packing —:— Téléphone : Hottingen 49.09

Spécialités Industrielles en caoutchouc et amiante

CUIRS EMBOUTIS

SOCIÉTÉ SUISSE D'EXPLOSIFS
CHEDDITE & DYNAMITE

Bureau à Liestal. Tél. 182. **Usines à Isleten (Ct. d'Uri) et Liestal**

livre à des conditions avantageuses

DYNAMITE, explosifs de sureté CHEDDITE & TELSITE

MÈCHES ET DÉTONATEURS

Agents généraux pour la Suisse romande : **PETITPIERRE FILS & Co, NEUCHATEL** **TÉLÉPHONE 3.15**

ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES
de VEVEY (Suisse)

TÉLÉPHONE No 69 *Adr. télégr.: FONDERIE-VEVEY*

TURBINES et RÉGULATEURS

Monte-charges de tous systèmes

Compresseurs.

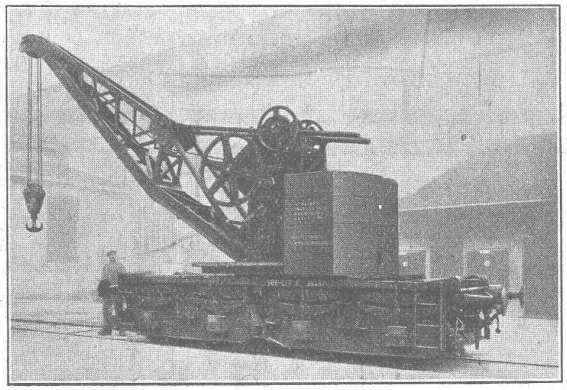
Presses hydrauliques.

ENGINS DE LEVAGE

Grues, ponts et plaques tournantes.

Chariots transbordeurs.

BRANCHEMENTS et CROISEMENTS



Grue pivotante sur truc. Force : 7 à 14 t. ; portée : 9 à 5,65 m.

FONDERIE de FER et de BRONZE

PONTS et Charpentes métalliques.

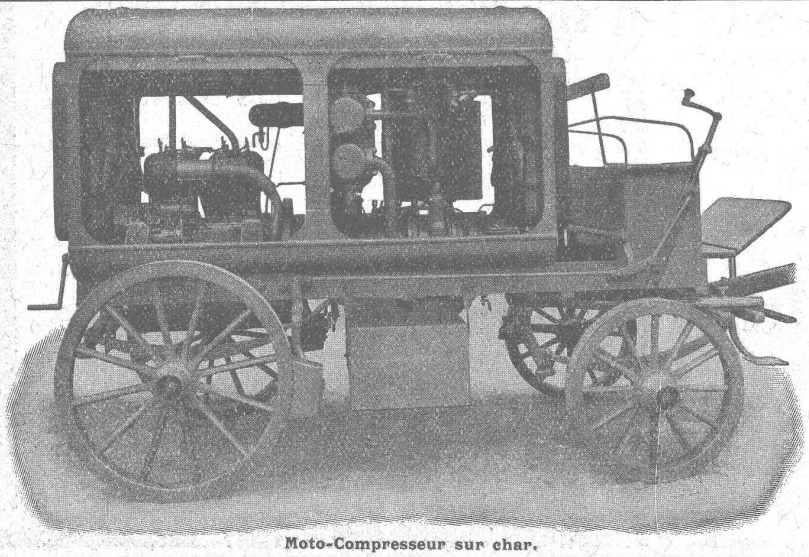
RÉSERVOIRS et CHAUDIÈRES

GAZOMÈTRES TUYAUX

BARRAGES et ÉCLUSES

DEVIS pour toutes MACHINES sur demande.

Société Suisse pour la Construction de Locomotives et de Machines, Winterthur



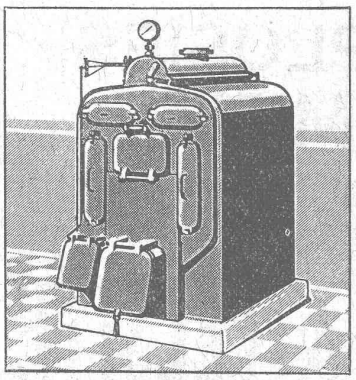
Moto-Compresseur sur char.

AIR COMPRIMÉ
jusqu'à 16 atmosphères

VIDE
jusqu'à 99,9 %

Compresseurs et Pompes à vide rotatifs

DEMANDEZ PROSPECTUS ET DEVIS



SULZER
Chauffages centraux
à eau chaude et à vapeur.

Service d'eau chaude. — Ventilation.

SULZER FRÈRES, Société Anonyme, **WINTERTHUR**

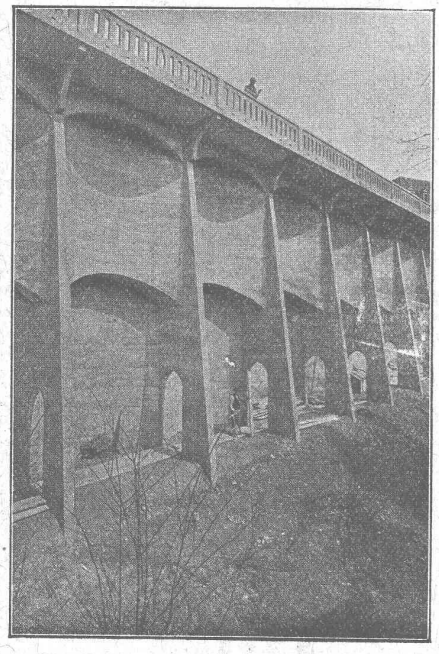
Bureau à **Lausanne:** 11, rue du Midi, 11. — Téléphone : 8086

SUBOX
(BREVETÉ)

Couleur à base de plomb, formant enduit plombifère
Métallisation au pinceau

Fabrication : par **S. A. Subox** Langstr. 187, **Zurich 5.**
Représentant général pour la Suisse : **Paul Kuoni,** Sonnenquai, 3, **Zurich I.** — Représentant pour les cantons de St-Gall, Thurgovie et Appenzell : **S. A. Salzmann & Cie,** Geltenwilenstr. 18, **St.-Gall.**

Demandez prospectus et offres.



BÉTON ARMÉ
—
Canalisations
—
Voies industrielles
—
TRAVAUX HYDRAULIQUES
—
BARRAGES
—
Cheminées en béton armé
—
BUREAU TECHNIQUE pour Projets et Devis

F.-L. MULLER, Ing.
successeur de
ANSELMIER & MULLER
BERNE

Téléphone N° 1051 Effingerstrasse, 13

Société Anonyme des
ENGRENAGES MAAG
ZURICH

Fourniture, Taillage
d'ENGRENAGES :
DROITS,
HÉLICOIDAUX,
A CHEVRON,
CONIQUES,
A VIS SANS FIN,
pour tout usage.

Pignons trempés
avec flancs des dents rectifiés.
Haute précision. - Longue durée.

Réducteurs et Multiplicateurs complets.

PROMPTE LIVRAISON
PRIX RÉDUITS