

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Bulletin technique de la Suisse romande**

Band (Jahr): **50 (1924)**

Heft 24

PDF erstellt am: **10.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

ORGANE AGRÉÉ PAR 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^o, à Lausanne.

COMITÉ DE RÉDACTION

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; E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil; RENE NEESER, ingénieur; CH. WEIBEL, architecte. — *Neuchâtel* : MM. ED. ELSKES, ingénieur; A. MÉRAN, 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

E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil, président;
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'Édition)
Jumelles, 4, Lausanne.

HARTMANN et BRAUN

S. A.

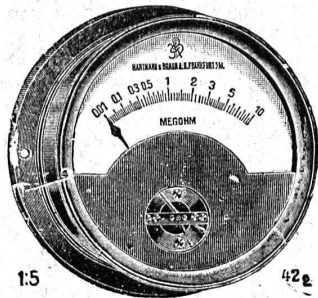
Francfort-sur-Mein



Représentant pour la Suisse :

CAMILLE BAUER BALE

Ohmmètres à bobines croisées système BRUGER

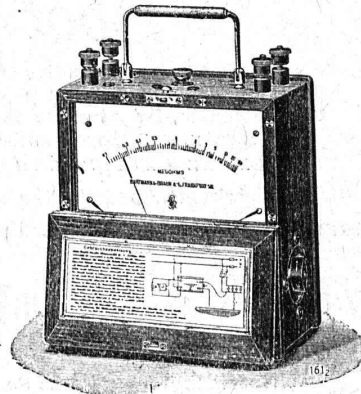


1:5

42e

indiquant la résistance cherchée indépendamment de la tension de mesure.

Destinés à mesurer de petites résistances (résistances métalliques) et de grandes résistances (résistances d'isolations), particulièrement aussi à mesurer à distance la température et la pression.



Téléphonie automatique

Brochures sur demande!

S.A. Des Produits Electrotechniques

SIEMENS

Lausanne

Berne

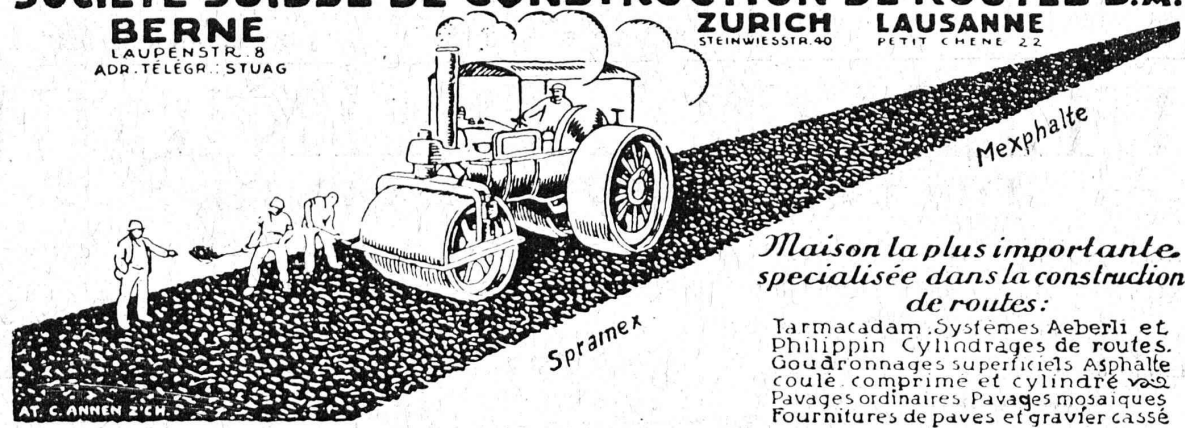
Zurich



SOCIÉTÉ SUISSE DE CONSTRUCTION DE ROUTES S.A.

BERNE
LAUPENSTR. 8
ADR. TÉLÉGR. STUAG

ZÜRICH **LAUSANNE**
STEINWIESSTR. 40 PETIT CHENE 22



*Maison la plus importante
spécialisée dans la construction
de routes :*

Tarmacadam. Systèmes Aeberli et
Philippin. Cylindrages de routes.
Goudronnages superficiels. Asphalte
coulé, compresse et cylindre ~~et~~
Pavages ordinaires. Pavages mosaïques.
Fournitures de pavés et gravier cassé.

S. A. Hasler ci-devant **Berne**

l'atelier des télégraphes de G. Hasler



Appareils téléphoniques

Prix-courant sur demande

Ebol

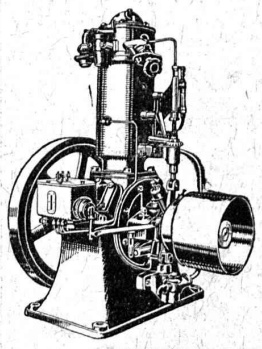
Enduit noir pour l'augmentation de l'étanchéité
du béton. Protège le béton et les métaux contre
l'eau acidulée, les eaux de terrains maré-
cageux, etc. **Moyen anti-rouille.**

DEMANDEZ PRIX ET ÉCHANTILLONS
E. BECK, fabricant de produits d'asphalte, PIETERLEN

WEBER & C^{ie}, Uster-Zurich

Ateliers de constructions mécaniques et fonderie
Spécialité depuis plus de 20 ans :

MOTEURS

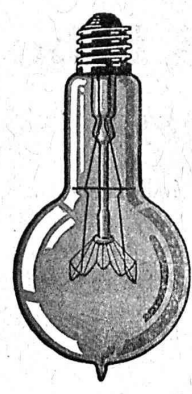


à huile lourde,
à pétrole lampant,
à essence ou à gaz

pour l'industrie,
pour l'agriculture
et pour bateaux de transport
et de pêche

**Machines automobiles à
scier et à fendre le bois
de chauffage**

DEMANDEZ CATALOGUE ET RÉFÉRENCES



LAMPES

à filament étiré

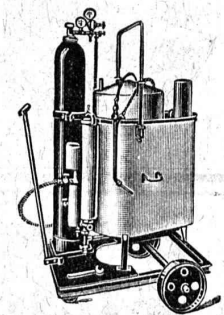
1 Watt et 1/2 Watt
Fabrication exclusivement suisse

LUMIÈRE S.A.
GOLDAU (Suisse)

Installations de Soudure et de Découpage autogènes

Continental

au gaz de générateur
et à l'acétylène dissous.
Installations de brasage



Nouveau générateur
« NOVA »
pour carbure à gros grain
50/80 mm.
+ Breveté +
Plus de 20 000 appareils « Continental »
pour la soudure et le découpage en usage

Premières références.
Demandez catalogue N° 390
**Société Continentale de Lumière
et Constructions Mécaniques**
DUBENDORF-ZÜRICH
Téléphone Dubendorf N° 46

CONSTRUCTIONS en FER

Ponts, Charpentes, Mâts, Réservoirs, Grues, Tôlerie, etc.
Wartmann, Vallette & C^{ie}, Genève Mème maison à
BROUGG (Argovie)

EXPLOSIFS DE SURETÉ



ALDORFITE et ALDORFIT-GELATINE

Grande sécurité dans le maniement
Effets très puissants

MÈCHES A MINES — CAPSULES-DÉTONATEURS
LAMPES DE MINEURS — ACIER POUR MÈCHES
OUTILS, ETC.

Robert Aebi & C^{ie}, S. A., Zurich 1
Matériel roulant Machines pour entreprises

INERTOL



Enduit protecteur
pour fer et béton

MARTIN KELLER & C^o
Wallisellen-Zürich

Société des USINES de LOUIS de ROLL

Succursale: FONDERIE DE BERNE, à Berne.

Lettres
télégrammes
Fonderie
de Berne
à Berne.



Fonderie de Berne
Grue pivotante sur wagon commande électrique
N° 11

Téléphone
N° 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.

INDICATEUR VAUDOIS

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

BAUMANN & C^{ie}

Ateliers pour la construction de Ressorts en tous genres.



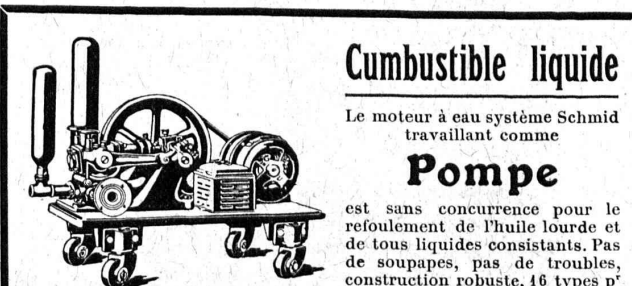
RUTI
(ZURICH)

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.



Cumbustible liquide

Le moteur à eau système Schmid
travaillant comme

Pompe

est sans concurrence pour le
refoulement de l'huile lourde et
de tous liquides consistants. Pas
de soupapes, pas de troubles,
construction robuste, 16 types p'
débits de 1,2 à 315 m³ par heure

Ateliers de Constructions S. A.

ci-devant A. Schmid, - Zurich - A dr. télégr.: « Sihlfabrik »
Maison fondée en 1871, Téléphone: Selnu 3514

TURBINES HYDRAULIQUES

RÉGULATEURS DE PRÉCISION

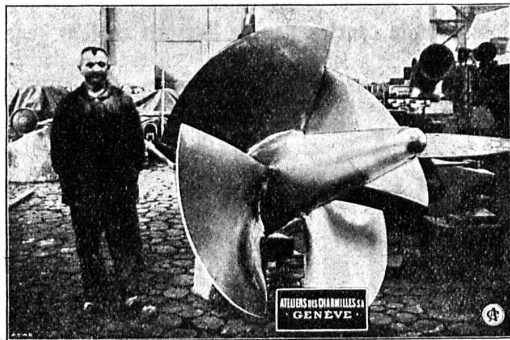
Fonderie de Fer
& de Bronze

Roues type hélice
Roues Kaplan

ATELIERS DES CHARMILLES

S. A.

109 ROUTE DE LYON GENÈVE 109 ROUTE DE LYON



.. ROUE TYPE HÉLICE ..

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.



Marque de fabrique.

IMPRIMERIE LA CONCORDE

Direction :

LAUSANNE

Th. Pache-Tanner
J. Pache-Vuitel

JUMELLES, 4
Téléphone 35 95

Impressions commerciales et artistiques

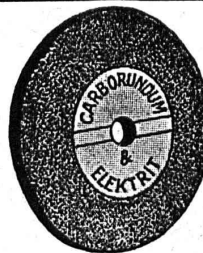
Tirages en couleurs, illustrations, Labeurs

Journaux, volumes, brochures, catalogues

Circulaires :: Enveloppes :: Programmes

Cartes de visite et d'adresse, Obligations

Faire-part, Registres :: Algèbre, Musique



Vous trouverez

Meules Corindon et Carborundum
Pierres Carborundum, India, Arkansas
Toiles, grains et poudres Carborundum

aux prix et qualités avantageux chez

Werner Gürtler, Winterthour

MALTAFINA
BETON-SIMILIS
Crevi extérieure et intérieure

Carrelages
et revêtements
Planelles en scorie

S. Hosteller & Cie S^{te} An^{ne} Berne
tous matériaux de construction pour le bâtiment supra- et infrastructure

Soudure argent

pour tout usage (env. 50 sortes).

Cendres & Métaux S. A., Bienne

Succ. de Aufranc & Cie, S. A.

Bovard & Bugnion

ci-devant : **Mathey-Doret & Cie**

Brevets d'invention

Marques - Dessins et Modèles

Bollwerk, 17 **BERNE** Bollwerk, 17

Manufacture de Papiers

Stouky, Baumgartner & C^o, S. A.

LAUSANNE et RENENS

Spécialité de Papiers

utilisés dans l'Industrie du Bâtiment.

DIGUES ET TUNNELS

Etudes de fondation au moyen de trous de forage, se terminant par des carottes de forage de la roche dure. — Exactes. Rapidement exécutées et peu coûteuses.

Endroits de perte d'eau sont découverts, étudiés et imperméabilisés en même temps au moyen d'injections de ciment sous haute pression. — Ainsi sont rendus imperméables le fond et les flancs d'une digue ou le cours d'un tunnel d'amenée d'eau à une station de force.

Procédé spécial exécuté par des spécialistes très expérimentés et de toute confiance.

Références de plusieurs des stations de force les plus importantes de l'Europe.

SVENSKA DIAMANTBERGBORNINGEN AKTIEBOLAGET, STOCKHOLM 16 (Suède)

Maison fondée en 1886.

(Société anonyme suédoise de forage à diamant).

Maison fondée en 1886.

PERFAX HENKEL

produit à base d'acide silicique pour imprégner les sols en ciment.

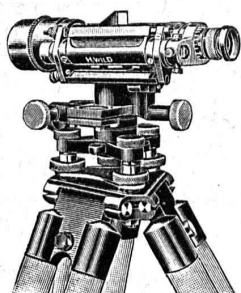
Empêche la formation et le développement désagréable de la poussière,

augmente la durabilité, la dureté et l'étanchéité,

préserve ainsi les dégâts provenant d'huiles, d'acides et de liquides détériorants.

Le perfaxage rend la marche plus sûre et agréable. — Opération des plus simples et très bon marché.

HENKEL & C^{IE} S. A., BALE



LE NIVEAU
PARFAIT

Les Niveau et Théodolite WILD

sont les meilleurs instruments de géodésie.

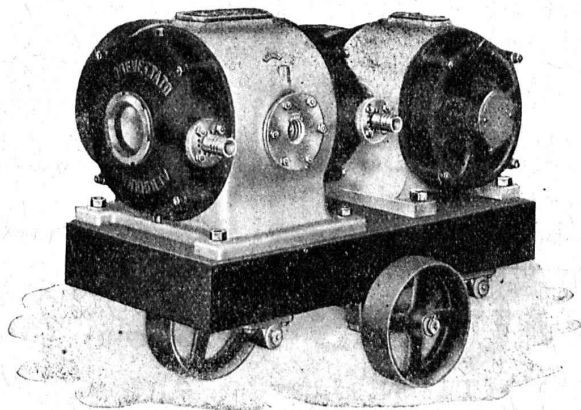
□ □ □ □ □ □ □ □

Prix avantageux.

Demandez catalogues à la

Société Anon. de Vente - Heerbrugg
des instruments de géodésie Henri Wild (St-Gall)

S. A. ERNESTO CURTI, MACHINES AÉRODYNAMIQUES, MILAN



Breveté dans tous les pays.

Breveté dans tous les pays.

Machine légère et robuste, facilement transportable ; particulièrement recommandable par son prix modique et sa consommation minime pour :

LA CONSTRUCTION DE CHARPENTE EN FER
L'ÉBARBAGE EN FONDERIE, ETC., ETC.

LA PERFORATION DE LA PIERRE
LE FAÇONNAGE DU MARBRE, ETC.

Marteaux pneumatiques

à perforer - river - buriner

Agent exclusif pour la Suisse Romande: **G. LOWER & C^{IE}, LAUSANNE (FLON)**

Mastic à base d'asphalte « IMPERMYA »

élastique, imperméable, ne coule pas ; le meilleur pour lanternes, serres, couches.

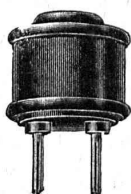
Mastic pour dalles en verre

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^e PLUSS - STAUFER, Zofingue

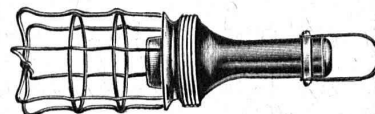
PAPIERS calque à dessin - Copies de plans en tous genres HÉLIOGRAPHIQUES ED. AERNI-LEUCH, BERNE



Fabriques de Presspan et de Matières Isolantes pour l'Electricité

Ci-devant : **H. WEIDMANN S.A. Rapperswil (St. Gall)**

Tous isolants pour l'électricité : pour générateurs, transformateurs, moteurs, appareillage pour tension forte et faible, traction électrique, matériel d'installation en matière incombustible.



ZENITHGRUND L'ENDUIT le plus avantageux : comme fond pour le vernissage de bois naturels et comme fond pour toutes peintures et isolage.

ZENITH-POSITIV-BEIZEN Teintage chimique de bois naturels.

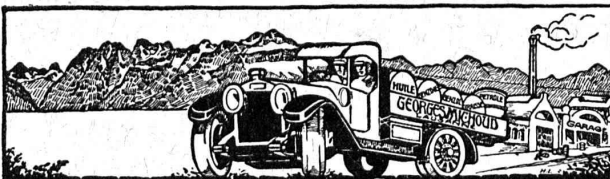
Ernest Braem, Fabrique spéciale p^r Peintures, Vernissage et Polissage, **Schlieren** près Zurich

■ ■ ■ **CALCULS DE STABILITÉ** ■ ■ ■
Projets - Devis - Mise en soumission - Surveillance - Expertise
BÉTON ARMÉ et CONSTRUCTIONS DIVERSES

A. PARIS, Ingénieur-Conseil indépendant des brevets et des entreprises
Petit Beaulieu, av. Beaulieu **LAUSANNE** :: Téléph. 46.92

BENZINES
BENZOL
CARBURE

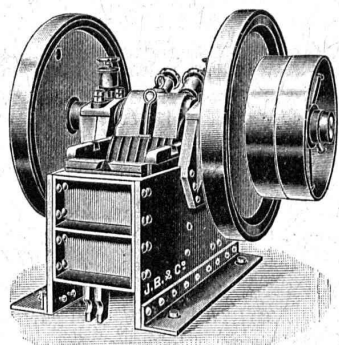
Téléphone 2338



GEORGES MICHOU
LAUSANNE

HUILES MINÉRALES
GRAISSE CONSISTANTE
DÉCHETS DE COTON

Téléphone 2338



Références de premier ordre

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

J. Brun & C^{ie}, Fabrique de machines **Nebikon**

Téléph. N° 12 Télégr Brun (Lucerne)

DALLAGES DE VERRE
ET BÉTON ARMÉ

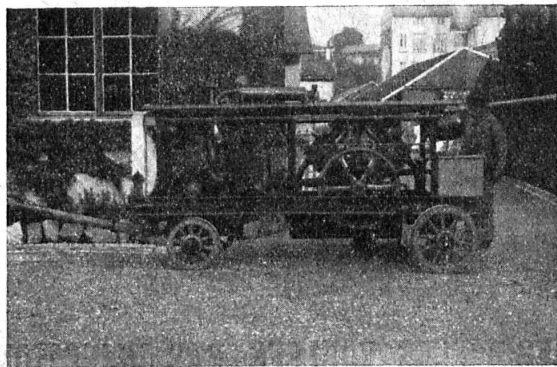


P. CHIARA
LAUSANNE

INDICATEUR VAUDOIS 1924

en vente à la **SOCIÉTÉ SUISSE D'ÉDITION**, Jumelles, 4, Lausanne

Flottmann



Installation livrée à M. Ch. Michot, Genève.

Installations à air comprimé

pour tous les emplois.

**Stationnaires, transportables
et sur chariot.**

Location et Vente :

H. Flottmann & C^{ie}, Zurich

Ringgerstrasse, 86. — Téléph. : S. 1671. — Télégr. : Flottmann Zurich

FAVARGER & C^o, S.A.

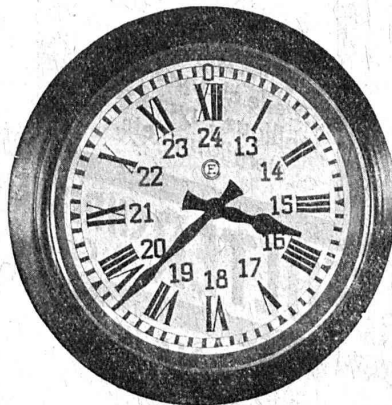
NEUCHÂTEL (Suisse)



Horloges électriques



Télégraphes, Téléphones



Appareils indicateurs

à distance

du cours des Changes

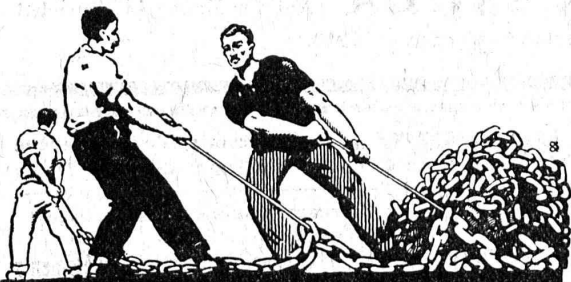


BAUMANN, KOELLIKER & C^{IE}, S.A., Zurich

Lignes à haute et basse tension

Lignes de contact pour chemin de fer électrique

LIVRAISON DE LUSTRERIE EN TOUS GENRES



UNION SOCIÉTÉ ANONYME À BIENNE

Première Fabrique Suisse de Chaînes soudées
par procédé électrique breveté.

USINE À MÂCHE.

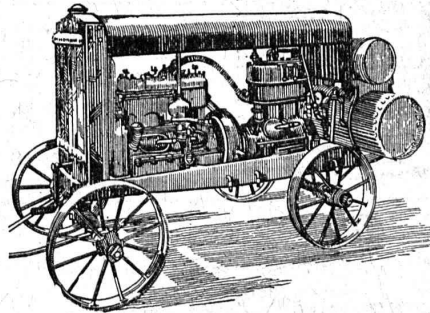
Chaînes en tous genres pour l'Industrie.

Chaînes calibrées et éprouvées à double résistance pour
grues, monte-charges, palans et toutes sortes d'appareils
de levage. Chaînes pour élévateurs et transporteurs,
Chaînes à lier pour chemins de fer. Chaînes de charge
pour fonderies etc. Chaînes antidérapantes pour automobiles.

LES COMMANDES SONT REÇUES PAR
TRÉFILIERES RÉUNIES S. A. BIENNE
S. A. DES FORGES ET USINES DE MOOS, LUCERNE
H. HESS & C^{IE}, PILGERSTEG - RUTI - ZURICH.

CIE. INGERSOLL-RAND

vend et loue **Marteaux perforateurs, Compresseurs d'air**
en tous genres, avec accessoires par l'entremise de



FRITZ MARTI Soc. Anonyme, BERNE

REPRÉSENTANTS GÉNÉRAUX POUR LA SUISSE

1864

GALVANISATION

à forfait au bain de toutes pièces métalliques. Tôlerie industrielle charpentement métallique, tuyaux de ventilation, etc.

AFFOLTER, CHRISTEN et Cie, S.A.

BÂLE 13

ÉNUMÉRATION DES TRAVAUX D'USINAGE QUE NOTRE NOUVELLE MÉTHODE DE PRODUCTION A TOTALEMENT SUPPRIMÉS

COULÉE, ÉBARBAGE, RABOTAGE, TOURNAGE, FRAISAGE, TRAVAIL DE PERCEUSE, TRAVAIL DE MONTAGE, TRAVAIL DE MEUBLAGE, TRAVAIL DE LIME, TRAVAIL DE TAILLE

CYCLE DE L'ANCIENNE MÉTHODE DE PRODUCTION

DESSIN COTE

PRODUITS FINIS

ÉTABLISSEMENT DES PIÈCES COULÉES SOUS PRESSION

MOULE PERMANENT

NOUVEAUX PROCÉDÉS

LES PIÈCES COULÉES PAR INJECTION

sont établies avec la plus grande précision avec tolérance de $\pm 0,02$ mm.

Il en résulte que tous les travaux de raboteuse, de fraiseuse, du tour, de la perceuse, de la lime et du taraud sont entièrement supprimés! — Le prix de revient est considérablement abaissé et du temps est gagné! — L'économie se traduit aussi par l'encombrement moindre à donner aux ateliers, par la suppression de l'emploi de machines-outils et d'outillage! — Une grande souplesse est donnée au Bureau d'Etude, qui peut désormais concevoir des pièces compliquées sans être arrêté par la difficulté de l'exécution matérielle! — Nos alliages sont sans égal.

L'avenir est aux pièces coulées par injection sous pression!

Demandez notre Catalogue No 77, ainsi qu'un devis.

USINE POUR FONTES MOULÉES PAR INJECTION, S. A., ZURICH-ALBISRIEDEN

ISOLA

Brevet + N° 84066

INSENSIBLE AUX ACIDES

Chape élastique, sans joints, d'étanchéité et de résistance inaltérable, fabriquée d'asphaltes purs.
Enduits étanches à l'ISOLA, appliqués à froid.

Zurich 1, Siège central **SOCIÉTÉ ANONYME ISOLA** Auf der Mauer 11, Zurich 1
 Entreprise générale de travaux d'Isolation, fondée en 1913.

GÉTAZ, ROMANG, ÉCOFFEY (S. A.)

Lausanne, Vevey, Genève
 Montreux, Châtel St-Denis

Matériaux de constructions

Fabriques de **Carreaux en ciment** pour dallages
Tuyaux en ciment
CARREAUX CÉRAMIQUES pour dallages et revêtements
Articles sanitaires pour toilettes, bains, W. C., etc.
 Exposition permanente à Lausanne, Vevey et Genève

Granit du Tessin.
CERESITE, produit idéal pour rendre le mortier étanche

Produits réfractaires et isolants :: Bois de construction

Lattis V. S. en roseaux

l'excellent plafond d'un seul tenant, économique, d'application rapide.

Les meilleurs des plafonds. Demandez offres.

Tisseries de Roseaux Réunies, ZURICH I, Peterstrasse, 20
 Téléphone: Selnau 7828