

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 55 (1929)  
**Heft:** 19

## 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

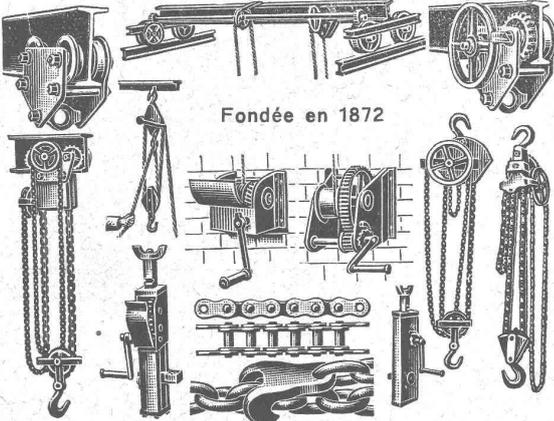
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 21.07.2025

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

# BRUN & C<sup>o</sup>, NEBIKON

(LUCERNE)  
FABRIQUE DE CHAINES, POINTES, APPAREILS DE LEVAGE ET MACHINES POUR ENTREPRENEURS



Fondée en 1872

Palans, Chariots-Roulants, Chaines pour tous usages, Grues d'ateliers, Treuils d'applique, Pointes de toutes dimensions.  
Livraison rapide. - Prix avantageux. — Demandez nos offres spéciales.

# Exploitation de TUF

TUF ordinaire (selon quantité)  
Bordures de jardinets Fr. 30.- à 40.-  
TUF moellons de Fr. 60.- à 70.-

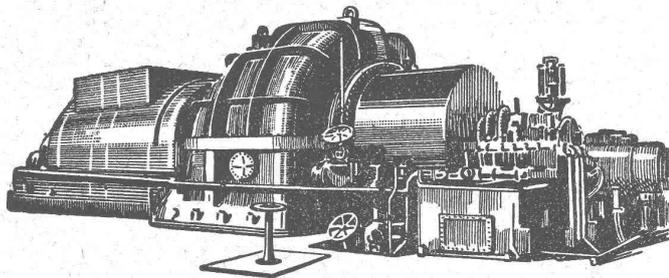
Travaux d'art, Tablettes de fenêtre, Encadrements, etc.  
Travail exécuté selon croquis Fr. 2.- à 300.-

Pilotis mélèze toutes longueurs. - Dalles de Sembrancher.

Marchandise rendue franco gare de SEMBRANCHER

## NICOLLIER & Cie, Le Châble (Valais)

**Imprimerie La Concorde**  
Jumelles, 4, Lausanne  
TRAVAUX EN TOUS GENRES



Lire le No. 7 de V. O. C. REVUE (envoi gracieux sur demande) qui contient un article très intéressant sur les turbines.

VACUUM OIL COMPANY S. A. F.  
65, Spalenberg, Bâle

Pour l'absolue sécurité de marche et la conservation du parfait état mécanique

de vos turbines

assurez-vous collaboration de la Vacuum-Oil-Company, initiatrice des méthodes de rationalisation en matière de graissage, productrice des

## HUILES ET GRAISSES



les lubrifiants inégalés

# Société Suisse d'Explosifs Cheddite et Dynamite

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

livre à des conditions avantageuses

## DYNAMITE

 de toutes forces

Explosifs de sûreté 1<sup>re</sup> qualité

## CHEDDITE ET TELSITE

## MÈCHES ET DÉTONATEURS

Agents généraux pour la Suisse romande :

PETITPIERRE FILS & C<sup>ie</sup>, NEUCHÂTEL  
TÉLÉPHONE 3.15





Pour l'Eclairage public  
des Rues, Places et Cages d'Escaliers,

choisissez les

### Interrupteurs Automatiques Saia

Sécurité absolue de fonctionnement.

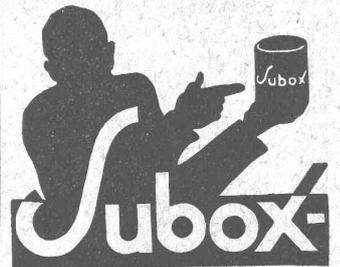
Modèle de 5 à 200 Ampères  
pour des tensions allant jusqu'à 550 V.  
Allumage de plusieurs groupes à volonté.  
Cadrans manuels ou astronomiques.

Notices et Renseignements sur demande

auprès de la

**S. A. des Interrupteurs automatiques, BERNE**

Comme premier enduit  
utilisez



(produit à base de plomb)  
pour fer, bois, éternit, etc.

**SUBOX S. A.**

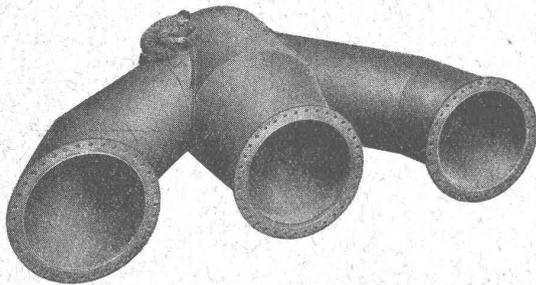
187, Langstrasse **ZÜRICH 5** Langstrasse, 187

## Ateliers de Constructions Mécaniques de Vevey (Suisse)

Téléphone N° 69

Adresse télégraphique : Fonderie Vevey

Téléphone N° 69



Culotte assemblée exclusivement par soudure  
à l'arc électrique.

TURBINES HYDRAULIQUES  
RÉGULATEURS

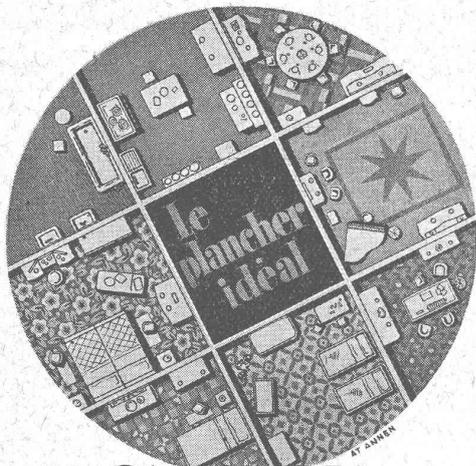
PONTS ET CHARPENTES MÉTALLIQUES

APPAREILS DE LEVAGE  
DE MANUTENTION ET DE TRANSPORT

CHAUDRONNERIE  
RÉSERVOIRS - CHAUDIÈRES - GAZOMÈTRES - TUYAUX

FONDERIE DE FER ET DE BRONZE

APPAREILS POUR VOIES FERRÉES



**LINOLEUM  
GIUBIASCO**

**ses trois qualités :**

élégance

durée

entretien facile

# Sagrave S. A., à Lausanne

Adresse : Case postale Ouchy

Bureau à AMPHION-LES-BAINS (H<sup>te</sup> 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. — Entreprise de dragage, construction port, canaux, jetées, enrochements.



reconnu la meilleure peinture laquée du monde.

Très brillante ou mate

Représentant général pour la Suisse : B1 536 g

**C. HAESSIG, Elisabethstrasse, 11, BALE**

# Eternit



## Garantie contre les ouragans

Excellente ardoise pour couvertures et revêtements de façades

Durée illimitée  
Garantie 10 ans

Revêtements intérieurs de plafonds et parois

## DÉCORATIONS EN STAFF

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

**ERNEST HABERER & C<sup>IE</sup> - BERNE**  
SULGENAUWEG, 38      Téléph. : Bollwerk 29.43

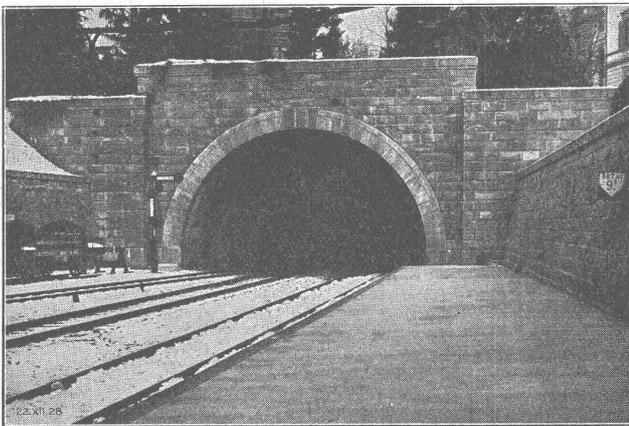
Exécution prompte et soignée de commandes directes suivant nos catalogues et de travaux d'après plans spéciaux.

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**



Tunnel du „Ulmerg“ à Zurich.

Entreprise Générale de Bâtiments et de Travaux publics

**J. J. RUEGG & C<sup>o</sup>**  
ZURICH - BALE - DELEMONT - FAIDO

Terrassements - Canalisations  
Maçonnerie - Béton armé

BUREAU D'INGÉNIEUR

## IMPRIMERIE LA CONCORDE

Direction : **LAUSANNE**

Th. Pache-Tanner      JUMELLES, 4  
J. Pache-Vuitel      Téléphone 23 595

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

Tout ce qui concerne les

# Annonces

du

Bulletin Technique doit être adressé exclusivement à la

**Société suisse d'Édition (Indicateur vaudois)**

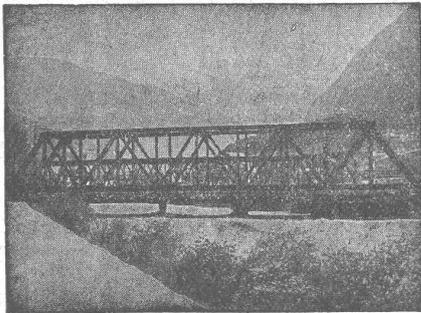
**Lausanne.**

Nous déclinons toute responsabilité pour ce qui porte une autre suscription.  
**Régie des Annonces.**

Ateliers de Constructions métalliques  
et mécaniques

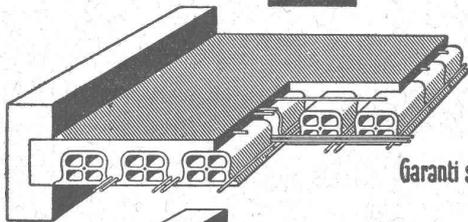
# GIOVANOLA FRÈRES S. A.

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.

# Dalles armées briques Lauper



Garanti sans salpêtre!

- 33 x 33 x 10 cm
- 33 x 33 x 14 "
- 33 x 33 x 18 "
- 33 x 33 x 22 "

Bureau de vente:  
**BAUMATERIAL S. A.**  
**BIENNE**

Centralstrasse 89a Tel. 1082 & 1062

PRO  
REG

Ce béton est imper-  
méable, car il est  
dosé de

# TOXEMENT

américain si réputé.

Les fondations de  
beaucoup de gratte-  
ciel américains sont

protégées contre  
l'action destructive

de l'eau par Toxe-  
ment. Un kilo de

Toxement ajouté à  
chaque sac de ci-

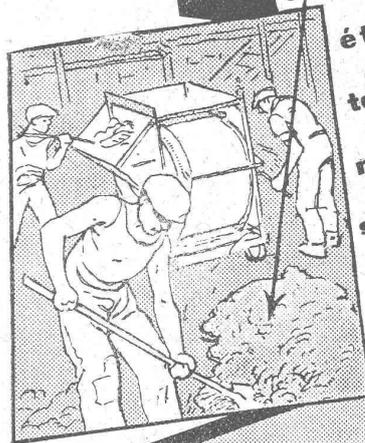
ment donne un bé-

ton absolument

étanche. Pour

tous renseigne-  
ments et prix

s'adresser à



# STANDARD

Usine de Vernis et Couleurs S.A. Altstetten  
(Zurich)

Représentants généraux de la maison Toch

Bros. • New York • fondée en 1848

# SULZER

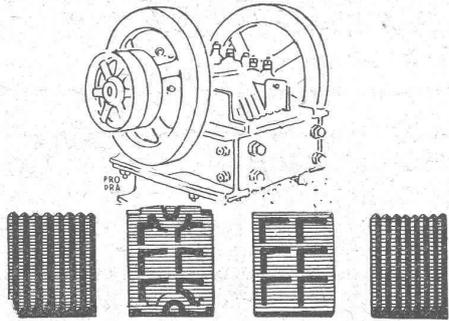
## Pompes centrifuges

pour stations de distribution d'eau municipales et communales, toutes exploitations agricoles et industrielles, installations d'accumulation, alimentation de chaudières, irrigation et drainage, service d'incendie, pompage d'eaux d'égout et fonçage de mines. Pompes domestiques à fonctionnement automatique. Pompes sur chariots.

## Ventilateurs

hélicoïdaux pour pressions . . . jusqu'à 10 mm de colonne d'eau, à basse pression pour pressions de 10 - 100 mm de colonne d'eau, à moyenne pression p. pressions de 60 - 300 mm de colonne d'eau, à haute pression pour pressions de 60 - 2000 mm de colonne d'eau, Exécutions spéciales livrées pour des débits jusqu'à 500 m<sup>3</sup>/sec.

**SULZER FRÈRES, SOCIÉTÉ ANONYME, WINTERTHUR**



## MACHOIRES

de concasseurs en acier dur au manganèse.

# OEHLER

Usines Métallurgiques Oehler & Co S.A. Aarau

# LUXRAM



*La nouvelle lampe universelle s'impose par sa supériorité lumineuse.*

SOCIÉTÉ ANONYME LUMIÈRE  
FABRIQUES RÉUNIES DE LAMPES À INCANDESCENCE  
GOLDAU



## S. A. FABRIQUES DE MEUBLES Horgen-Glaris à Horgen

Maison suisse la plus importante pour

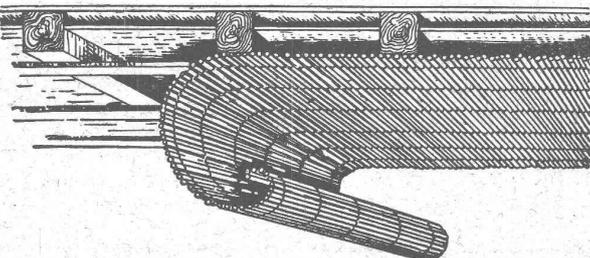
### AMEUBLEMENT

de Salles de concert, théâtres, cinémathogues, restaurants, cafés, salles à manger, vestibules etc.

## S. A. pour la Recherche et le Captage des Eaux souterraines

34 Spitalgasse BERNE Tél. Bollwerk 26-34

**Forages Puits filtrants Sondages**



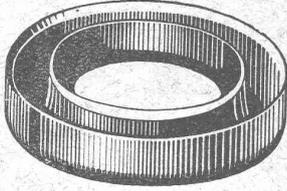
## Lattis V. S. en roseaux

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

**Les meilleurs des plafonds**

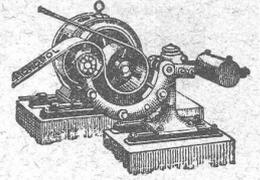
**Demandez offres**

**Tisseries de Roseaux Réunies, Stampfenbachplatz 1, Téléphone : Limmat 11.63, Zurich 6**



# TANNERIE de VEVEY S.A.

Courroies de Transmission en Cuir. - Cuirs Emboutis.  
Articles techniques. - Pignons en Cuir vert, Joints, etc.



## Entreprise générale de Travaux d'asphaltage

pour Couvertures et Dallages étanches de Toitures plates, Voûtes, Tunnels.  
Terrasse, Balcons, Chambres à lessives, Chambres de bains, Etendages, etc.  
Application verticale Pour assèchement des murs.

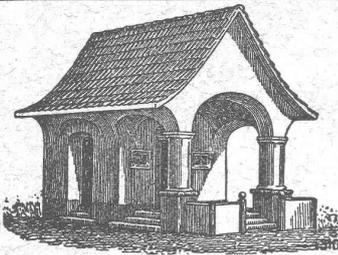
Travaux garantis.

Nombreuses références.

LAUSANNE  
Téléphone 22.826

**ORESTE ROSSO**  
MAITRE-ASPHALTEUR

VEVEY  
Téléphone 151



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

## ACIERS SANDVIK - Notz & C°, Bienne

# ALUMINIUM

Tôles, Bandes, Disques, Feuilles brossées et découpées, Barres profilées, Tuyaux, Fils.  
Matériel pour conduites électriques, Frotteurs d'archets pour tramways.

FONTE AU SABLE - FONTE DE PRÉCISION - SOUDURE AUTOGENE

Récipients, Bassins, Tanks, etc., pour Brasseries, Industries laitières et chimiques.

Articles techniques, Poulies « STANDARD », Rivets, etc.



Fabrique d'Objets en Aluminium Gontenschwil S. A., à Menziken (Argovie)

### Six qualités essentielles !

Les plaques Welton ne contiennent ni acides, ni sels, ni aucune substance chimique. Adhérence du mortier comme les pierres en ciment. Fine structure poreuse de leur masse. Résistance aux intempéries comme à la chaleur et au feu. Facilité d'installation de clous, crochets, etc. Imperméabilité comme nulle autre matière.



Pour références et plus amples renseignements, s'adresser à la Société commerciale de la Société Suisse des Entrepreneurs, à Genève et à Lausanne, seul représentant pour la Suisse romande et les cantons de Berne et de Soleure, ou bien directement à la

Welton & Baumaterial A. G., Zofingue

### GARANTIE

années **10** Jahre

La Toiture  
**IDÉALE**  
Pour Usines  
Garages,  
Chalets,  
etc. etc.

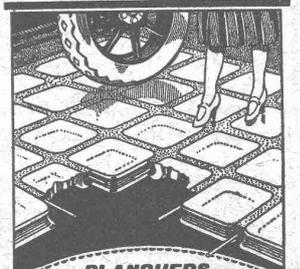


Etanchéité  
Légereté.  
Economic.

Die  
**IDÉALE**  
BEDACHUNG  
für Fabriken,  
Garagen, Chalets, usw.  
Wetterfest.  
Leicht.  
Sparsam

**TRISTAR S.A.**  
Genève

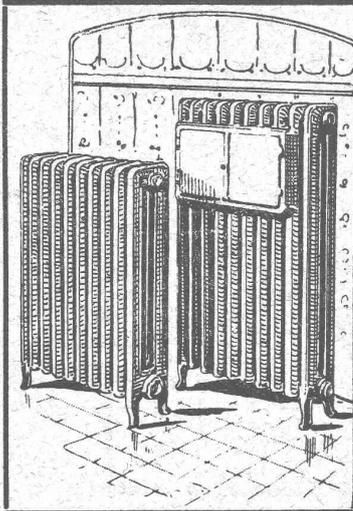
## MAXIMA



**PLANCHERS  
TRANSLUCIDES**  
en béton armé avec pavés „Maxima“

P. CHIARA & FILS

Téléphone 22.26 LAUSANNE Téléphone 22.81



**CHAUFFAGES  
CENTRAUX**

Installations de  
Cuisines et Buanderies

**C. BOULAZ & C<sup>ie</sup>**

Anciennement  
Maison H. Moulin

**LAUSANNE**



Le Distributeur  
Hygiénique de savon liquide

**„ LISODIS ”**

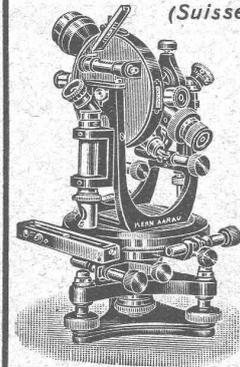
offre des avantages considérables.  
Economique - Pratique - Elégant.  
50 000 appareils vendus.

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

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

**Kern**  
**AARAU**  
(Suisse)

**Théodolite répétiteur  
avec microscopes à vernier**



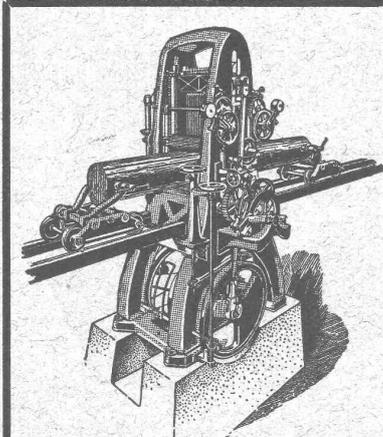
Ouverture libre de l'objectif, 36 ou 40 mm.  
Grossissement, 27 fois.  
Cercle horizontal 12 cm., cercle vertical 10 cm.  
Données directes du vernier pour la division  
en 360° 20" en 400 g 1"

Sensibilité de la nivelle pour 2 mm = 40"  
Exactitude de la nivelle = ± 1,5" c'est-à-dire  
0,7 mm pour 100 m.

Jusqu'à 150 m. on peut estimer les millimètres  
sur une latte en centimètres et compter les  
centimètres jusqu'à la distance de 300 m.

Demandez brochure « 350 »

**KERN & C<sup>ie</sup>, Soc. An., AARAU**

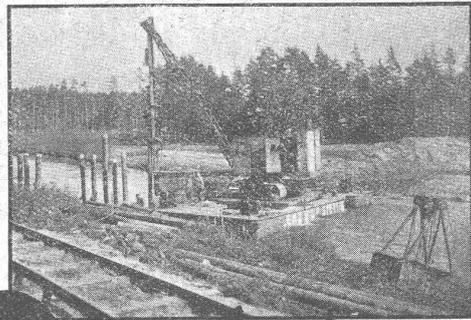


**SCIERIES  
ET TOUTES MACHINES  
POUR LE  
TRAVAIL  
DU  
BOIS**

**MULLER  
& C<sup>o</sup> S. A.  
BRUGG**

**INDICATEUR VAUDOIS**

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



**2 JOURS  
AU LIEU DE 14 JOURS**

grâce à la  
**MACHINE MENCK MOD. III  
AVEC EQUIPEMENT EN SONNETTE**  
pour la construction sur un cours d'eau  
d'un pont provisoire. Environ 40 pilotis  
y furent battus à 3 mètres de profondeur.



**MENCK & HAMBROCK  
ALTONA-HAMBURG**



Représentation générale pour la Suisse :  
Téléph. SELNAU 17.60 **Robert AEBI & Cie, S. A., Zurich** WERDMÜHLEPLATZ, 2



**Brevets d'invention  
marques - dessins et modèles**

**A. BUGNION**

Physicien diplômé  
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.

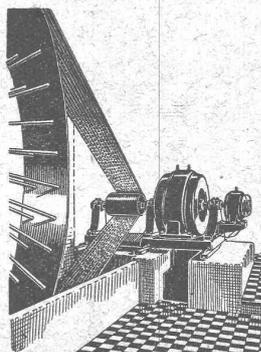
**GENÈVE**

Corraterie, 13  
Tél. Stand 79.20

**LAUSANNE**

Grand Pont, 2  
Téléph. 25.550

**BOVARD & C<sup>ie</sup>  
BOLLWERK 15 BERNE**



**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.

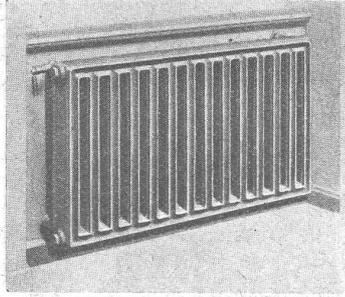
**RAUCH & C<sup>ie</sup> S. A.  
MEILEN**



∞ SOCIÉTÉ DES USINES DE LOUIS DE ROLL ∞  
SUCCURSALE: **USINE DE CLUS** CT. DE SOLEURE



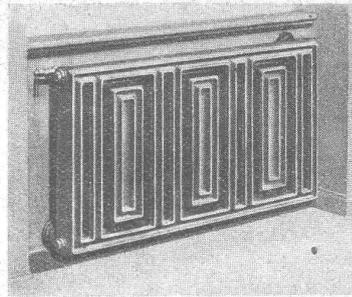
Radiateur  
pour pose libre.  
Efficace, utile et joli.



**Radiateur normal „Columbus”**

Radiation  
de la chaleur par  
la face avant.

Chauffage de l'air  
par la face arrière.

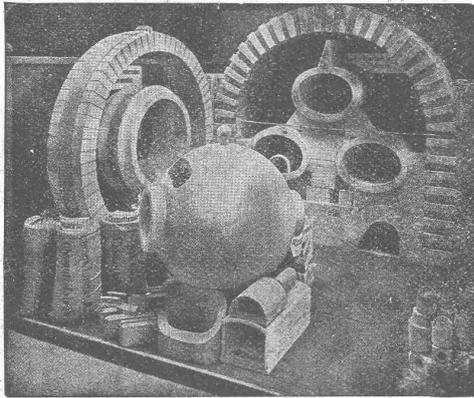


**Radiateur spécial „Columbus”**

Exécution très  
soignée exigeant des  
consoles murales  
et des raccords  
dissimulés,  
des robinets  
spéciaux (Oederlin)  
et des connexions  
à vis pour le retour.

✚ Brevet

Brevet ✚



## 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.*

## COMPRESSEURS ET POMPES A VIDE INGERSOLL - RAND

se réglant automatiquement  
sans surveillance.

Les compresseurs

### INGERSOLL - RAND

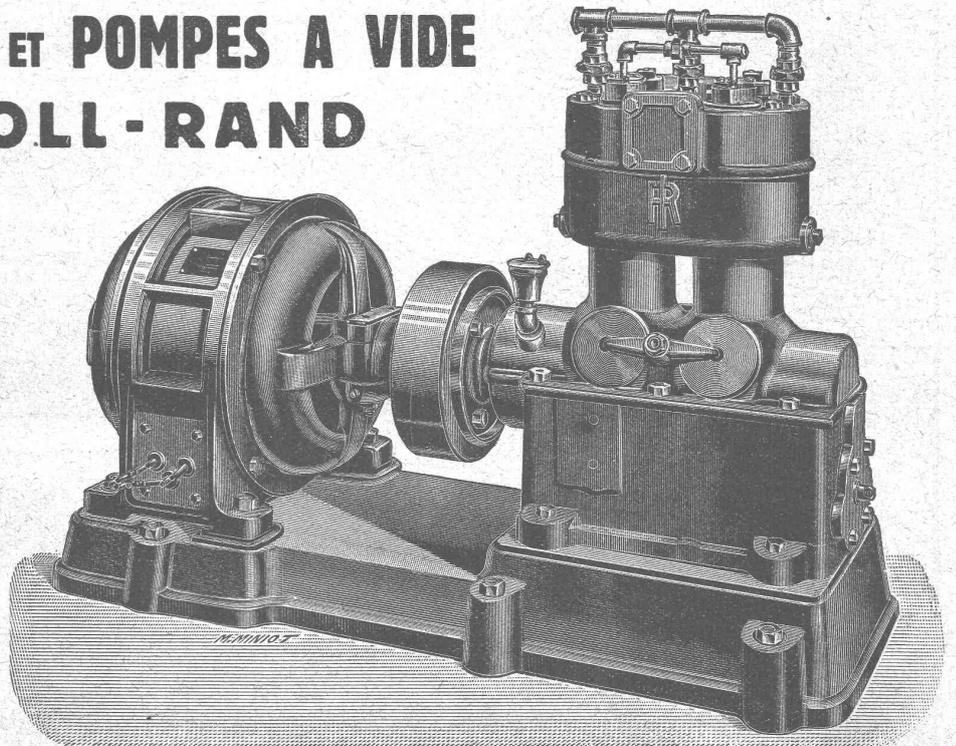
se distinguent par leur grand rendement, leur puissance absorbée excessivement minime et leur construction appropriée et très solide.

Livrables de suite depuis stock en

**VENTE et LOCATION**

Demandez prospectus, offres et visite d'ingénieurs sans engagement

à



## ROBERT AEBI & C<sup>IE</sup> S. A., ZURICH

Bureau technique - Fabrique de machines

Maison fondée en 1880

Téléph. : Seinau 17 50 - Werdmühleplatz, 2