

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 64 (1938)  
**Heft:** 2

## **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:** 09.01.2026

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

## Amand BRAUN, succ. de A. Ritter Ingénieur-Conseil, à BALE

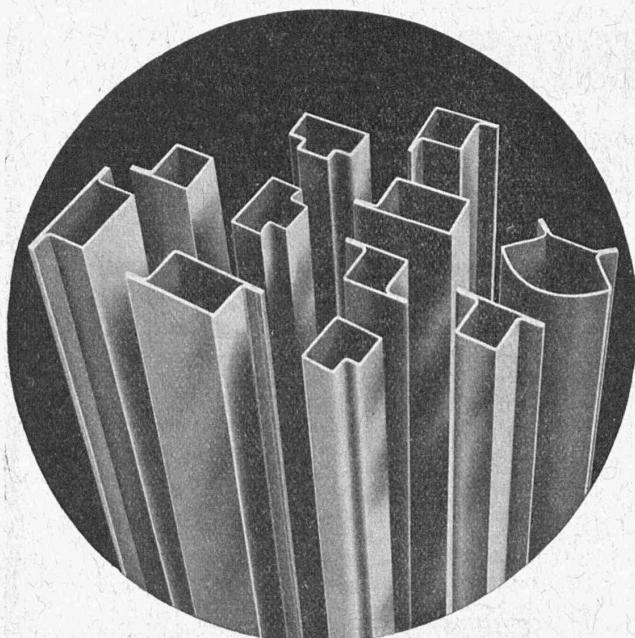
### Offres d'exploitation de brevets d'invention

#### Les titulaires des brevets d'invention :

N° 157873 du 11 février 1931, relatif à un « Procédé et installation pour la fabrication de petits tubes en ciment à l'amiante » ;  
N° 167695 du 26 septembre 1932, relatif à un « Corps à surface bombée constitué par des éléments de construction disposés tout près l'un de l'autre » ;  
N° 186962 du 27 février 1935, relatif à un « Procédé pour la préparation d'une masse filtrante pour aérosoles » ;  
N° 157298 du 30 juillet 1931, relatif à une « Machine pour la fabrication de capsules avec outil pour l'insertion, dans la capsule d'un disque de liège ou autre rondelle d'étanchéité » ;  
N° 164692 du 13 janvier 1933, relatif à un « Appareil producteur de sons » ;  
N° 118127 du 16 janvier 1926, relatif à un « Frein mécano-pneumatique » ;  
N° 167738 du 17 janvier 1933, relatif à un « Dispositif indicateur du « gauche » des voies de chemin de fer » ;  
N° 138134 du 21 janvier 1929, relatif à un « Procédé pour l'établissement d'une connexion électrique conductrice entre une couche d'un composé métallique et un conducteur » ;  
N° 118322 du 30 janvier 1926, relatif à un « Élément redresseur de courants alternatifs et procédé pour sa fabrication » ;  
N° 156770 du 15 mai 1931, relatif à un « Dispositif pour enlever l'excédent d'encre des mécanismes encreurs pour presses rotatives d'impression en creux » ;

désirent vendre ces brevets, en concéder des licences d'exploitation ou recevoir toutes autres propositions visant à la mise en œuvre de ces inventions en Suisse.

Pour tous renseignements, s'adresser à M. Amand Braun, succ. de A. Ritter, Ing.-Conseil, Rümelinbachweg, 10, Bâle.



### Tubes acier de précision

ronds, carrés, rectangulaires, ovales, profilés de tout genre pour ateliers de constructions, serrurerie, carrosseries, etc.

Produit suisse de la S. A. HERMANN FORSTER,  
ARBON - Téléphone 183

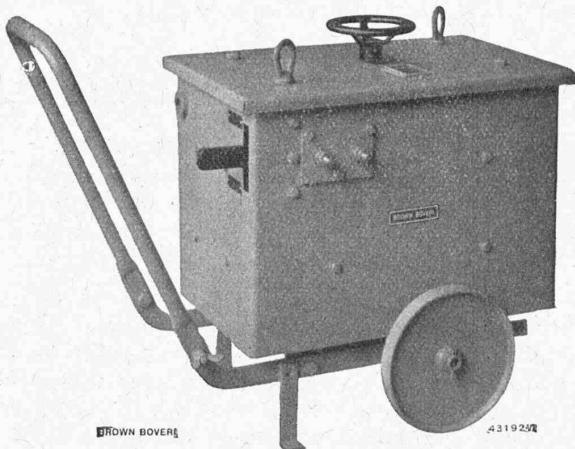
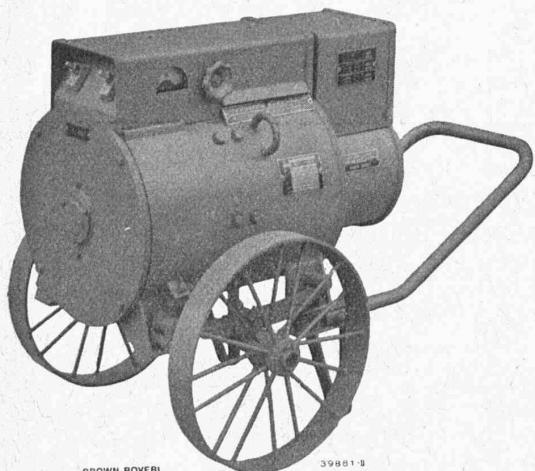
Représentant pour la Suisse romande : CHARLES NELL, LAUSANNE  
Case St-François 1925. — Téléphone 22.723

AARAU  
Depuis 30 ans  
un record de qualité.  
USINES DE LAMPES ELECTRIQUES AARAU S.A.

# S<sup>té</sup> A<sup>n.</sup> BROWN, BOVERI & C<sup>ie</sup>, BADEN

Bureaux techniques :

Baden, Bâle, Berne, Lausanne

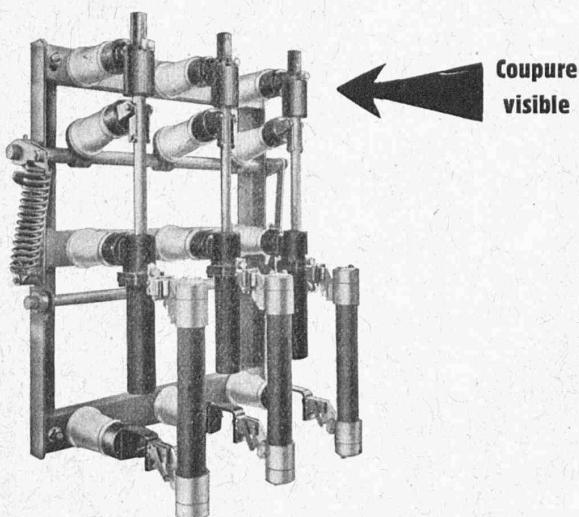


## Soudez avec les équipements Brown Boveri

NE MANQUEZ PAS DE DEMANDER NOS PLUS RÉCENTS PROSPECTUS

## SECTIONNEURS AUTOPNEUMATIQUES

sans Compresseurs, pour l'intérieur



Sectionneur autopneumatique Type AS104  
10 kV — 200 A.

### Les sectionneurs autopneumatiques

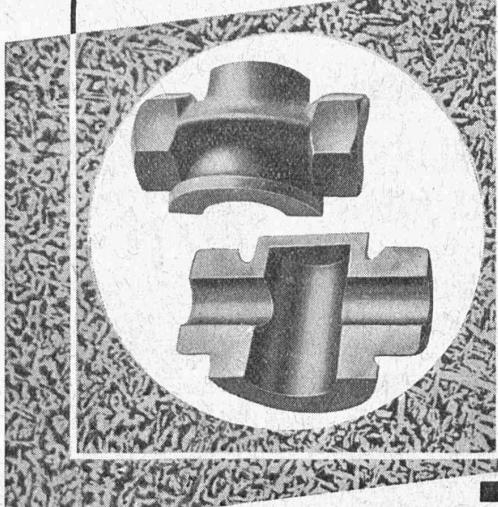
- exigent le minimum de place, grâce à leur faible encombrement.
- travaillent à l'air comprimé sans compresseur, sans aucun liquide, donc pas d'explosions ni d'incendies.
- peuvent être manœuvrés sous charge, évitant des accidents de clenchement.
- se montent à la place de sectionneurs ordinaires dans des stations existantes.
- peuvent être combinés avec des déclencheurs directs ou des coupe-circuits à haut pouvoir de coupure.

Fabrique d'Appareillage électrique

**SPRECHER & SCHUH s. a.**

AARAU

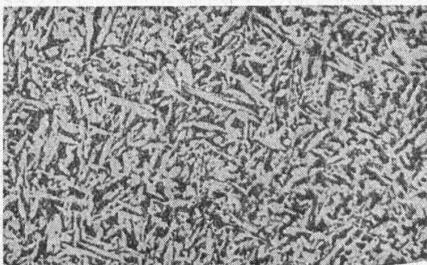
1. Fabrication rapide
2. Homogénéité absolue, usinage facile
3. Surfaces lisses et propres, faciles à polir
4. Précision et interchangeabilité des pièces
5. Réduction des temps d'usinage
6. Le même outillage peut servir pour estampes tous les alliages matricables
7. Métal absolument inaltérable
8. Suppression totale de pièces défectueuses, donc réduction du prix de revient



## 8 avantages du matriçage à chaud

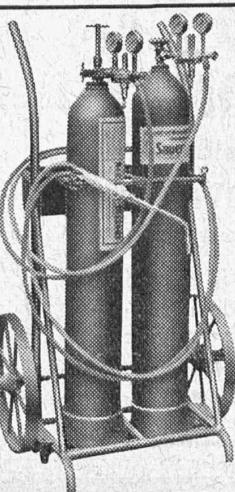
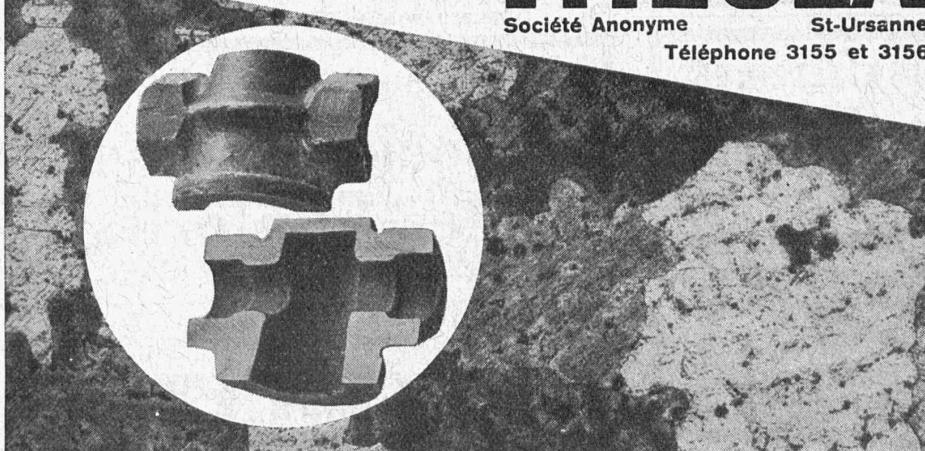


Comparez les surfaces et la structure de la pièce matriçée à chaud reproduite en haut avec la pièce fondue au sable reproduite en dessous. Les deux pièces sont en laiton, mais les mêmes résultats sont obtenus pour pièces matriçées en cuivre, bronze, métaux légers tels que anticorodal et avional. Demandez offres.



## THÉCLA

Société Anonyme St-Ursanne  
Téléphone 3155 et 3156



### Où l'on travaille les métaux,

sur les chantiers,  
dans les bâtiments,

LE POSTE MOBILE  
DE SOUDURE ET DE  
DÉCOUPAGE  
EST A SA PLACE

Documentations et devis

Usines d'Oxygène et d'Hydrogène S.A.  
VEVEY, AVENUE RELLER

Pour toute  
annonce

ANNONCES-  
SUISSES S.A.  
LAUSANNE

Rue Centrale, 8  
et succursales.

R. Schmid-Jaisli  
Zofingue  
Plaques-adresses  
Échantillons à disposition

## Inventeurs

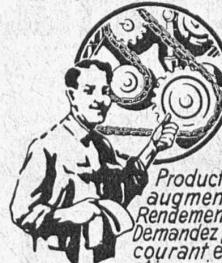
Consultez pour l'obtention  
et la mise en œuvre de brevets  
en Suisse et à l'étranger la  
Maison PERUH, G. Laupen-  
strasse 5 à Berne, spécialisée  
en la matière. Agences dans  
toutes les grandes villes.  
Demandez les prospectus

## MEULES, EMERI



env. 1600 différents types en stock  
ZIEGLER & Cie - Winterthour

"Employez des  
**Chaines Galle**  
au lieu de courroies

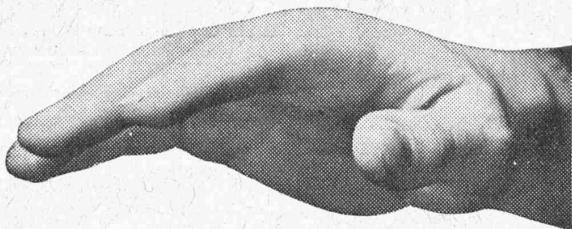


Production  
augmentée  
Rendement 98%  
Demandez prix-  
courant et  
questionnaire s.v.p.

Fabrique de Chaines Galle  
à Luzerne. S.A.

Téléphone Nos 21.696 & 24.565





Nos assurances Accidents,  
Responsabilité civile et Vie  
vous accordent protection  
et pleine sécurité à des con-  
ditions très avantageuses.

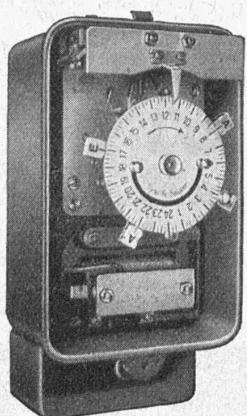
Demandez nos prospectus.

## “Winterthour”

Société Suisse d'Assurance contre  
les Accidents à Winterthour.  
Société d'Assurance sur la Vie.

### FABRIQUE D'APPAREILS ELECTRIQUES **Fr. SAUTER, S.A. à Bâle (Suisse)**

Spécialités bien connues :



**Interrupteurs horaires,**  
**Interrupteurs coman-**  
**dés à distance,**  
**Thermostats,**  
**Interrupteurs pour**  
**machines frigorifiques,**  
**Horloges à contact,**

pour compteurs à double ou  
triple tarif, compteurs à  
maximum,

**Equipements de**  
**commande,**  
**Allumeurs-extincteurs**  
**pour cage d'escalier,**

**Régulateurs de température,**  
**Régulateurs de pression, etc.**  
**Appareils automatiques pour chauffages au**  
**mazout.**

Thermostats de chambre, thermostats de chaudière, ther-  
mostats à appliques, relais de commande, vannes com-  
mandées à distance, vannes de réglage, vannes à papillon.

Demandez nos catalogues

Bureau technique de GENÈVE, 12, rue Diday.



**LES  
NOUVELLES  
PELLES MENCK**  
garantissent:  
*Débits maxima*  
*Longévité*

**MENCK & HAMBROCK**  
**ALTONA-HAMBURG**

Représentation générale pour la Suisse :

**Robert Aebi & Cie, S. A., Zurich**  
Werdmühleplatz, 2 — Téléphone 31.750  
Succursale à ZOLLIKOFEN (Berne)

### Société Suisse des Explosifs

Usine et siège à GAMSEN près Brigue (Valais)

Explosifs de sûreté :

**GAMSITE**  
et **SIMPLONITE**

Dynamites à tous dosages  
Dynamite „Antigel“

Mèches et Détonateurs

Tous accessoires pour le tir des Mines  
Nitropentaérythrite, Cordeau détonant

Télégrammes : „Explosifs-Brigue“

Téléphone : № 181, Brigue

## OUTILS DE TOUR A GRAND RENDEMENT DE COUPE

Carbure de tungstène **STELLRAM** pour outils à charioter, outils finisseurs, outils à gorge, outils à alésier, outils de forme, mèches hélicoïdales, fraises scies et têtes de fraisage, filières et bagues d'étirage, noyaux pour filières, canons, plaquettes et pastilles. Mèches murales, forets pour le verre, le marbre, des matières isolantes.

### Tungstène et Molybdène

tôles, barres, pastilles, pièces de façon.

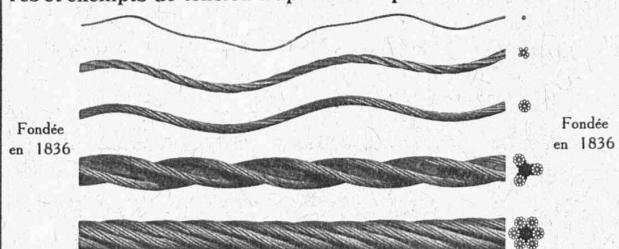
**Contacts** de tungstène et molybdène de tous systèmes et sur demande.

CATALOGUE SUR DEMANDE



### E. FATZER S.A. MANUFACTURE DE CABLES MÉTALLIQUES ROMANSHORN

Câbles en fil d'acier clair et galvanisé de toutes résistances en compositions : Normales - Seale - Seale-mixte, etc., antigiratoires et exempts de tension d'après notre procédé « DEFAG-LAY »



CABLE EN « DEFAG-LAY »  
de 20 m/m de  $\Phi$ , seale, 6  $\times$  19 fils ( $9 \times 1,6 + 9 \times 0,9 + 1 \times 1,9$  m/m)  
en acier clair de 150/160 kg de résistance à la rupture par m/m<sup>2</sup>

PARTICULARITÉ : Bien que seul les torons (non pas les fils) aient reçu à l'avance la forme spirale, les 3 torons autour de l'âme en chanvre et la couche extérieure du toron dégarni alternativement de 4 fils, conservent leur position normale. Très caractéristique aussi est la formation symétrique en spirales simple des torons et en spirales double du fil seul.



BETON VIBRE = BETON DE QUALITE,  
homogène, compact, imperméable et  
de grande résistance.

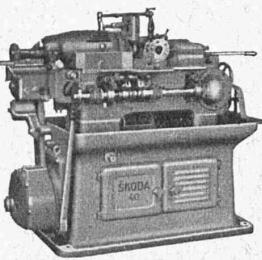
La vibration du béton mis en œuvre par couches successives (routes en béton, revêtements et dallages divers, murs, barrages, etc.) s'obtient au moyen du

**VIBROPILO**

Brevet No. 129811

Demander renseignements et offres à

S. A. RENE MAY, ING.  
AV. DE FRANCE 66, LAUSANNE



S. A. des Anc. Etablissements

**SKODA - PILSEN**

Représentants pour la Suisse :

Otto Möckli & Co.

ZURICH, Uraniastr. 35

Téléphone 74.746

## Tours automatiques

Tours universels — Tours-revolver  
Fraiseuses — Machines de perçage

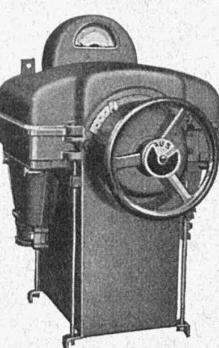
POUR LE DESSIN TECHNIQUE

Tés  
Règles  
Equerres  
Planches  
Compas, règles à calcul  
Porte-plume GRAPHOS  
Papier esquisse et calque  
Papier technique OZALID  
Couleurs aquarelle et gouache  
Encres de Chine — Cartouches

## Rayon spécial de fournitures pour la peinture

**Reymond**

9, RUE SAINT-HONORÉ  
NEUCHATEL



Coupe-circuits  
à haute et basse tension

Interrupteurs à levier  
pour montage sur tableau

Coffrets de coupe-circuit

Prises de courant

Sectionneurs  
pour montage à  
l'intérieur et à l'extérieur.

Disjoncteurs  
à bain d'huile  
Transformateurs

**Rauscher & Stoecklin S. A. Sissach**

Fabrique d'appareils électriques et de transformateurs

# de Roll

## Matériel pour chauffage central "CLUS":

Chaudières sectionnées en fonte spéciale, de résistance éprouvée pour chauffage à eau chaude et à vapeur de basse pression, de différentes formes et grandeurs; surface de chauffe de 0,7 à 40 m<sup>2</sup>. Nouvelles séries «PYROVAS», «THERMOVAS», «NEOVAS». Chaudières «VENTO» pour combustible de petit calibre bon marché.

Radiateurs modernes "HELIOS", à faible volume d'eau, pour chauffage rapide.

Robinets-vannes. Vannes à passage intégral. Clapets de retenue. Valves à papillon.

## Articles sanitaires en fonte émaillée, façon porcelaine :

Baignoires, Lavabos, Vidoirs, Eviors, Bassins, Consoles, Fontaines lave-mains, etc.

### Tuyauterie et robinetterie

pour conduites d'eau et de gaz  
de tous diamètres et pour toutes pressions.

Obturateurs pour barrages et usines hydro-électriques.

Installations complètes pour usines à gaz.

Presses hydrauliques pour toutes applications.

### Articles de canalisation et d'égouts.

## Organes de transmission

pour toutes les branches de l'industrie.  
Réducteurs de vitesse pour tous usages et dans tous genres d'exécution.

Transmissions Texrope-Klus et Lénix.

Embrayages à friction :

systèmes Benn et électromagnétiques.

Siège central à  
Gerlafingen (Canton de Soleure)

Société des Usines de Louis de Roll

Usines à Gerlafingen, Klus,  
Choidez, Rondez, Berne, Olten

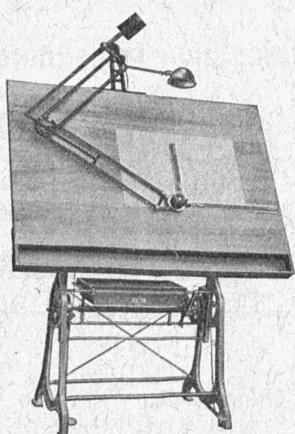
## LA BANQUE CANTONALE VAUDOISE

AGENCE A LAUSANNE : PLACE BEL-AIR

met ses services à la disposition de

*MM. les industriels, commerçants et particuliers.*

TOUTES OPERATIONS DE BANQUE AUX MEILLEURES CONDITIONS



Vous achetez à des conditions favorables des

### Tables à dessin de précision

de construction la plus moderne (10 modèles divers)

Machine à dessiner de précision "NESTLER" avec dispositif pour hachurer breveté Suisse et DRP.

à la

FABRIQUE DE MESURES  
SCHAFFHOUSE S. A.  
SCHAFFHOUSE

Fabrique spéciale pour tables à dessin.

Prière de demander notre prospectus 32.

## ACBAR

l'commande individuelle moderne pour machines de tous genres



éprouvée de longue date dans des milliers d'entreprises industrielles de toutes branches.

Rapports de démultiplication jusqu'à 100 000 : 1. Construction axiale, fonctionnement silencieux, ne demandant aucun entretien.

Engrenages ACBAR et Constructions mécaniques  
Fridolin Michel-Dietelm & Co., UERIKON-ZURICH

ATELIERS DES CHARMILLES S. A. GENÈVE

ROUE D'UNE TURBINE

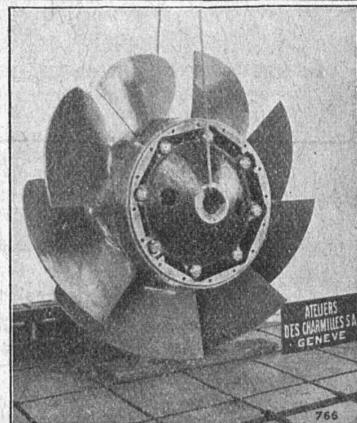
KAPLAN

DE CHUTE

7300 CV - 375 T/M

TURBINES HYDRAULIQUES  
CHARMILLES - GENÈVE

32 M



EMPRIMERIE LA CONCORDE, LAUSANNE (SUISSE).