

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 62 (1936)
Heft: 23

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: 26.01.2026

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

Bulletin Technique

de la Suisse romande

Organe de la Société suisse des ingénieurs et des architectes, des Sociétés vaudoise et genevoise des ingénieurs et des architectes, de l'Association des Anciens élèves de l'Ecole d'ingénieurs de l'Université de Lausanne et des Groupes romands des Anciens élèves de l'Ecole polytechnique fédérale.

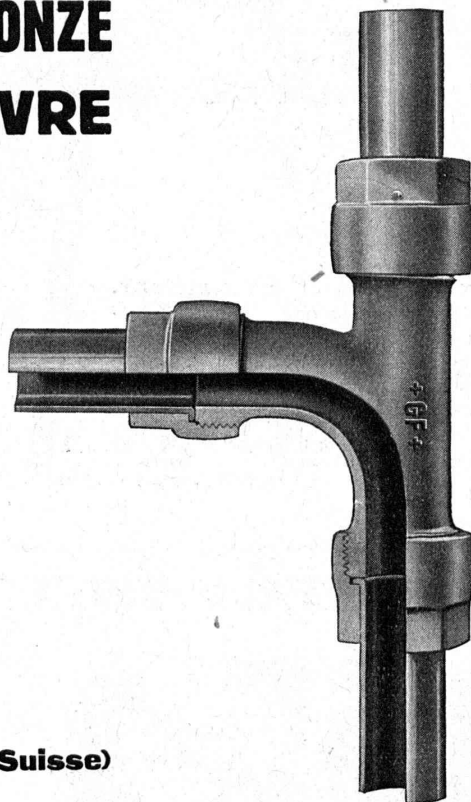
Organe de publication de la Commission centrale pour la navigation du Rhin.

RACCORD +GF+ EN BRONZE POUR TUBES EN CUIVRE

Essai à la pression avec du gaz oxygène

Une combinaison de tubes en cuivre demi-dur et de raccords +GF+ pour tubes en cuivre de 17/22 mm \odot a été raccordée à un récipient d'oxygène à 122 atm. de pression. Une partie de la combinaison, contenue dans une cloche de verre a été placée sous l'eau; la cloche était suspendue de façon mobile et tenue en équilibre par un contre-poids.

Sous cette pression de 122 atm. la combinaison est restée parfaitement étanche pendant toute la durée de l'essai qui était de 240 heures.



Brevet 181.608

F 321

**Société Anonyme des Aciéries
ci-devant Georges Fischer, Schaffhouse (Suisse)**

Téléphone No. 25

BREVETS D'INVENTION
Dessins — Modèles — Marques de Fabrique
NAEGELI & Cie, BERNE

Ingénieurs-Conseils
Bundesgasse 16 — Téléphone

CARREAUX EN ASPHALTE COMPRIMÉ

fabriqués selon le Procédé Wyss universellement connu.
S'employant pour tous pavages intérieurs et extérieurs.

Seuls fournisseurs : **WYSS FILS & C^{ie}, TRAVERS, Tél. 2**

Sables et Gravieres

S.A. pour l'Exploitation des Sables et Gravieres

LAUPEN

Tél. 60 et 75

NIDAU près BIENNE

Tél. 30.15 et 44.58

Gravieres pour béton et

Sables en grandeurs diverses

Gravillons

Gravieres pour routes 3, 5, 10, 15, 25, 30, 50 mm

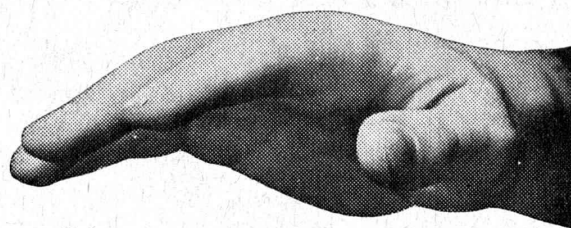
Silos, machines à charger. - Voies industrielles, transports par barques.



Deux secondes et deux métaux.
Il suffit de deux secondes pour la fabrication de cette pièce de vaporisateur en deux métaux, le tuyau de laiton étant fixé dans le corps d'aluminium. Seul procédé rationnel: le moulage sous pression.

INJECTA

S. A. Fonderies sous pression et Fabrique d'appareils
Teufenthal (Argovie) Tél. 8242



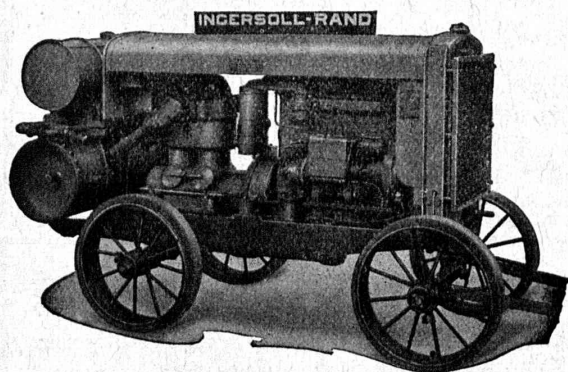
Nos assurances Accidents,
Responsabilité civile et Vie
vous accordent protection
et pleine sécurité à des con-
ditions très avantageuses.

Demandez nos prospectus.

“Winterthour”

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

Les compresseurs transportables avec moteur à HUILE LOURDE



INGERSOLL-RAND

sont le produit réunissant un maximum d'avantages.
Avec un tel groupe le succès vous est assuré. Vous exécuterez
rationnellement tous les travaux nécessitant l'air comprimé.
En outre,

Les outils pneumatiques INGERSOLL-RAND
sont les meilleurs et ont le plus grand rendement. Un essai vous
convaincra. Machines et outils pour toutes les exigences dans
tous les domaines.

Vente exclusive pour la Suisse :

ROBERT AEBI & Cie, S. A., ZURICH

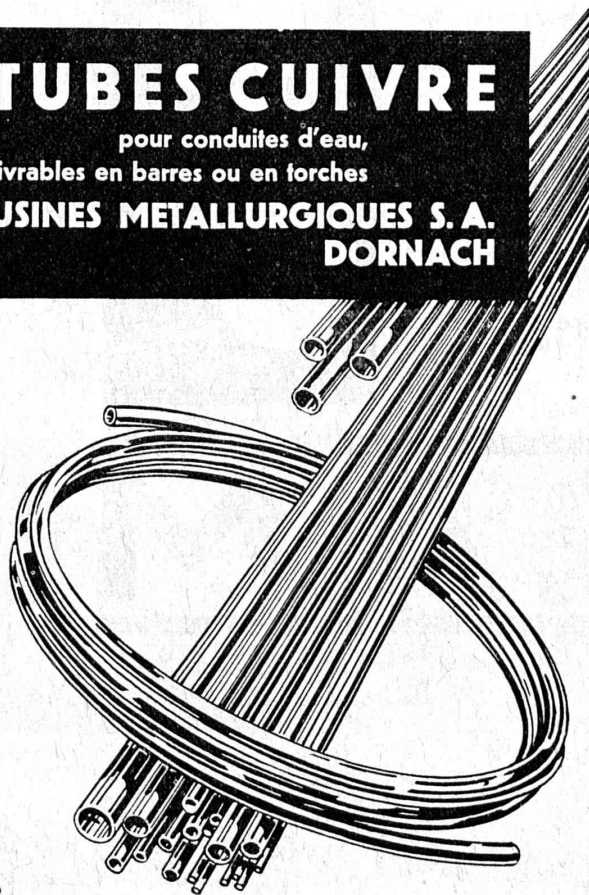
Bureau technique - Fabrique de machines - Succursale à Zollikofen (Berne)



TUBES CUIVRE

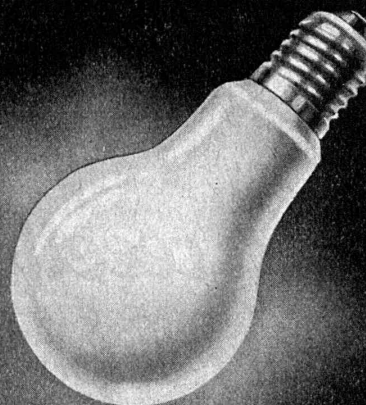
pour conduites d'eau,
livrables en barres ou en forches

USINES METALLURGIQUES S. A.
DORNACH



Annen

ORION



LUMIÈRE DOUCE ET PARFAITE

en vente dans tous les magasins d'articles électriques

Représentation gén.: OTTO FISCHER S.A. ZURICH 5



Fabrique de fils et
câbles électriques S. A.

WILDEGG

Fils, câbles et cordons

suivant les normes de l'A. S. E.

Câbles flexibles

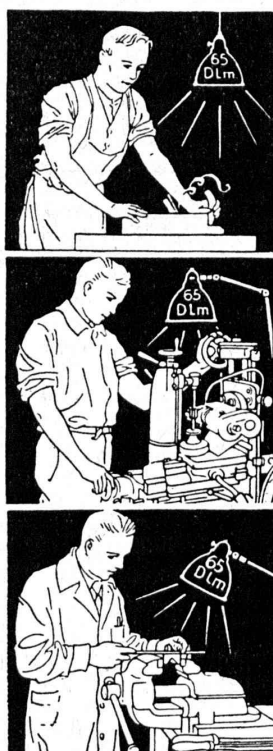
pour moteurs transportables.

Fils sous soie, coton
et émaillés.

Tréfileries

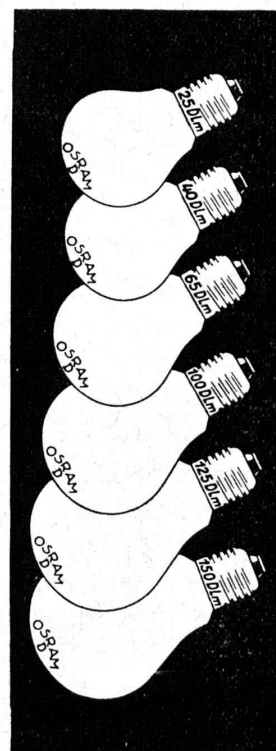
Une meilleure lumière
ménagera vos yeux

La recette du bon éclairage par l'emploi des lampes Osram-D

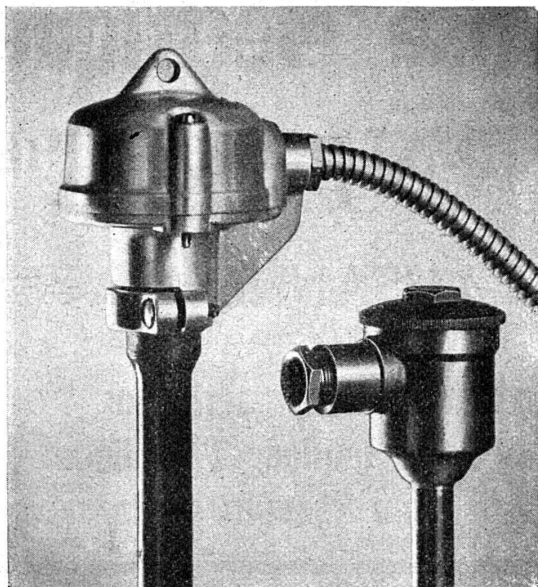


(lampes décalumens)

Pour ménager les yeux, il faut à chaque place de travail, à côté d'un bon éclairage d'ensemble, une lampe de travail flexible munie d'une ampoule Osram-D de 65DLm. A tous leurs types, les lampes Osram-D exigent pour chaque unité de lumière moins de courant que les lampes anciennes. Seule, une bonne et abondante lumière ménage les yeux.



OSRAM



SIEMENS

Mesures de température

pour toutes températures, dans n'importe quelles conditions, par instruments indicateurs, enregistreurs ou régulateurs.

Thermomètres à résistance jusqu'à 500° C
Pyromètres thermoélectriques » 1600° C
Pyromètres à radiation au-dessus de 700° C

Ardomètres pour mesures permanentes, pyromètres à filaments croisés pour mesures de courte durée, pyromètres à disparition pour mesures précises de comparaison.

On peut passer sans autre de la mesure des températures au réglage automatique.

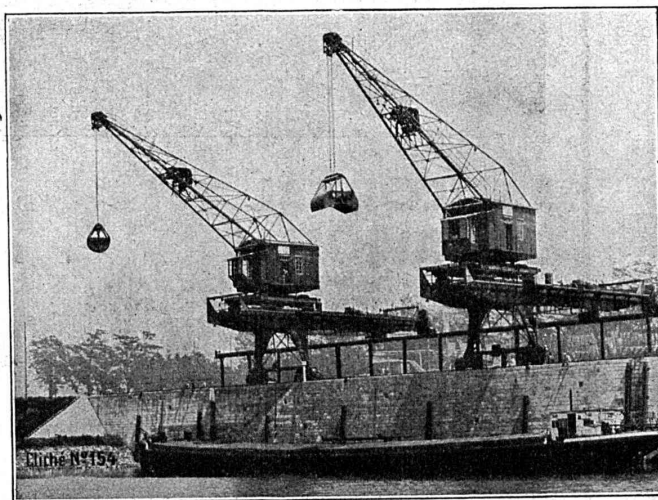
Les nouveaux régulateurs Siemens s'adaptent parfaitement aux conditions d'emploi les plus diverses et permettent, dans les problèmes les plus délicats, d'obtenir un réglage exempt d'oscillations.

Brochures : « La mesure des températures » et « Réglage de la température sans oscillations » sans frais sur demande.

SIEMENS

S.A. des Produits Electrotechniques

LAUSANNE, 10, Place de la Gare



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 : 25.066

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.

Treuiis de halage.

Superstructures à crémaillères des systèmes Riggerbach, 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.

**Manufacture de
Courroies S.A.**

Anciennement
Weber & Cie.

Menziken

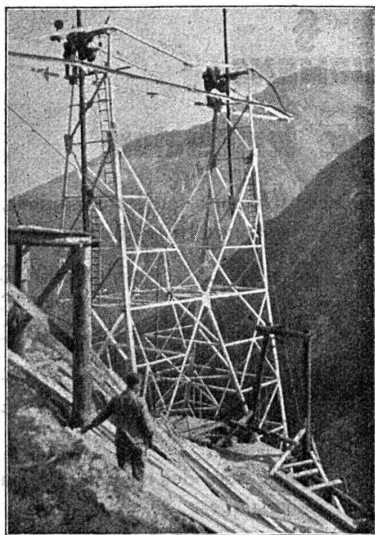
Téléphone 133



Courroies de transmissions
de tous genres

Courroies spéciales

Lanières - Agrafes - Colle



Entreprise électrique C. ERNI & C^{IE}

Av. des Bergières 37 LAUSANNE Téléphone 26 202

Construction de lignes aériennes
de haute et basse tension et de lignes
de contact pour chemins de fer

LOSINGER & CIE.

LAUSANNE • VEVEY • FRIBOURG • SION



Pieux en béton

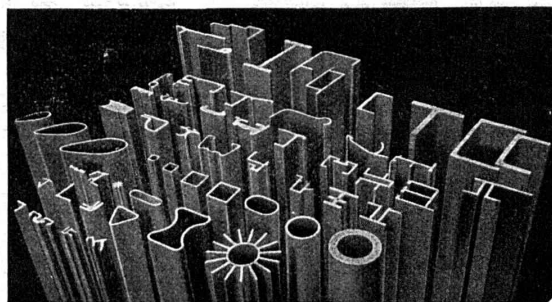
Systèmes:

EXPRESS & FROTÉ



ALUMINIUM ET SES ALLIAGES

sous forme de tôles, profilés, tubes, etc.



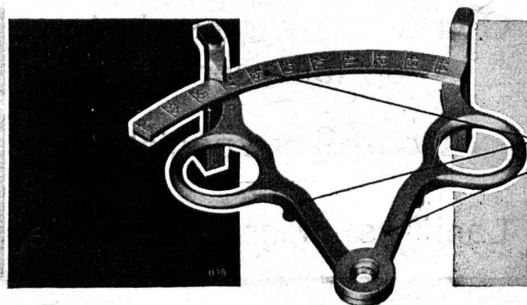
**ANTICORDAL
AVIONAL
PERALUMAN
ALUMAN**

Poids spécifique 2.7 - 2.8

Hautes résistances mécanique et chimique.

Renseignements, prospectus, etc.

**S.A. POUR L'INDUSTRIE DE L'ALUMINIUM
NEUHAUSEN**



Cet instrument de mesurage se compose
de 2 pièces en Fonte injectée qui
peuvent être montées sans usinage.
L'échelle est coulée directement.

BUHLER FRERES UZWIL