

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 94 (1968)  
**Heft:** 11

## **Werbung**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 02.02.2025

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

~~$$M_{max.} = \frac{(g+p) l^2}{14.3} = \frac{(1 + 0.5) 11.4^2}{14.3} = 15.4 \text{ mto}$$

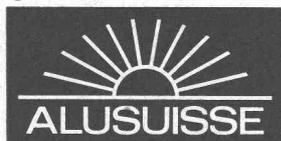
$$\sigma_{max.} = \frac{M_{max.}}{W} = \frac{1540}{570} = 2.70 \text{ to/cm}^2$$

$$\sigma = 2.70 \text{ to/cm}^2 \gg \sigma_{adm.}$$~~

## Seul l'aluminium vous offre ici la solution...

le poids propre devant encore être réduit.

Alusuisse dispose de plusieurs alliages de construction qui, malgré un faible poids, présentent une résistance élevée et sont, de plus, faciles à usiner. Les bases de calcul et les possibilités d'application ont été mises au point par Alusuisse lors de recherches longues et poussées. Elles sont à votre disposition. Utilisez à votre avantage les matériaux Alusuisse et le service technique Alusuisse.



Aluminium Suisse SA, Département de vente 8048 Zurich, téléphone 051/54 80 80