

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 104 (1978)  
**Heft:** 13

## Inhaltsverzeichnis

### 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](#)

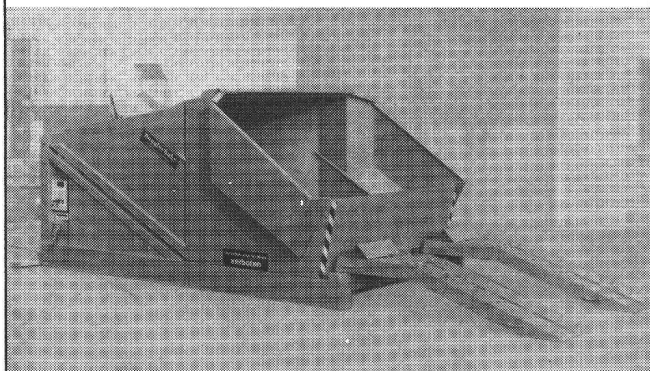
### Terms of use

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](#)

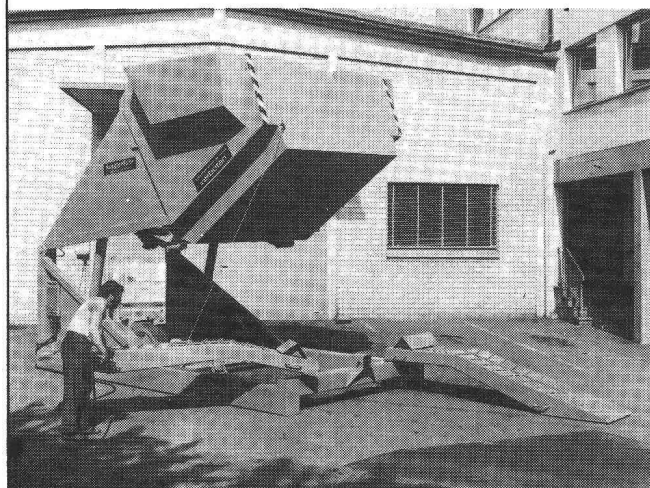
**Download PDF:** 10.07.2025

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

# Silo de transbordement Huggler



**6 m<sup>3</sup> béton frais**  
**8 m<sup>3</sup> béton frais**  
**10 m<sup>3</sup> béton frais**



- avec rampes spéciales pour véhicules à 3 axes, montées et démontées directement!
- avec cylindres hydrauliques **chromés**!
- avec pistons hydrauliques **chromés**!
- avec **sécurité** de charges!
- modèle de série sans plus-value de prix!

Succursale de  
**Forel/Vd:**  
**Tél. 021 97 19 88**



# HugglerSuhr

Fabrique de machines d'entreprises SA  
**5034 Suhr AG - Tél. 064 - 33 14 14**

B96

# BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

PUBLICATION DE LA SOCIÉTÉ DES ÉDITIONS  
DES ASSOCIATIONS TECHNIQUES UNIVERSITAIRES

104<sup>e</sup> année

N° 13

22 juin 1978

Paraît tous les 15 jours

## Organe officiel

de la Société suisse des ingénieurs et des architectes  
de la Société vaudoise des ingénieurs et des architectes (SVIA)  
des Sections genevoise, jurassienne et fribourgeoise de la SIA  
de l'Association des anciens élèves de l'EPFL (Ecole polytechnique fédérale de Lausanne)  
des Groupes romands des anciens élèves de l'EPFZ (Ecole polytechnique fédérale de Zurich)  
et de l'Association suisse des ingénieurs-conseils (ASIC).

## Sommaire

|                                                                                              |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Les divers usages de la forêt, par <i>Ernst P. Grieder</i> (suite et fin) . . . . .          | 189 |
| Les satellites artificiels et leurs applications, par <i>Hubert Dupraz</i> (suite) . . . . . | 193 |
| Bibliographie . . . . .                                                                      | 195 |
| EPFL . . . . .                                                                               | 196 |
| Congrès . . . . .                                                                            | 196 |
| Carnet des concours . . . . .                                                                | 197 |
| UIA . . . . .                                                                                | 197 |
| Documentation générale . . . . .                                                             | 197 |
| Documentation du bâtiment . . . . .                                                          | 197 |
| Informations diverses . . . . .                                                              | 197 |

## Dans le prochain numéro :

Le chemin de fer dans la conception globale des transports

## Régie des annonces

# Iva

IVA SA de publicité internationale  
1004 Lausanne, 19, av. de Beaulieu, tél. 021/37 72 72

Siège central :  
8035 Zurich, Beckenhofstr. 16, tél. 01/26 97 40