

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 90 (1972)  
**Heft:** 34

## 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

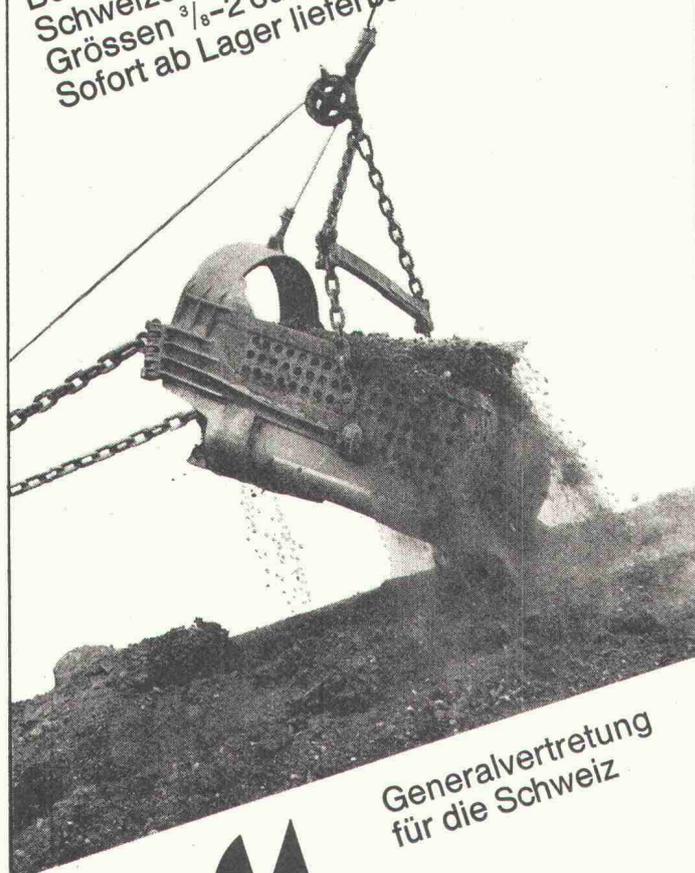
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media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

**Download PDF:** 12.12.2025

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

# Der original HENDRIX Dragline-Schleppkübel:

Bewährt sich seit Jahren im harten Schweizer-Einsatz.  
Grössen  $\frac{3}{8}$ -2 cu. yd Modell TS  
Sofort ab Lager lieferbar.



Generalvertretung für die Schweiz



8304 Wallisellen  
Kriesbachstrasse 1  
Telefon 051-93 39 33  
Machines d'entreprise  
Route Cantonale, 1162 St-Prex  
Téléphone 021-76 13 91

Charles **Keller**  
Baumaschinen

## Schweizerische Bauzeitung

Offizielles Organ des SIA, Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein und der GEP, Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich  
Gegründet 1883 von Ing. A. Waldner

90. Jahrgang Heft 34

24. August 1972

### Inhalt

Zum 70. Geburtstag von Prof. Dr. Francis de Quervain. Von <i>A. von Moos</i> . . . . .	807
Die Aufgaben der Baugeologie. Von <i>E. Dal Vesco</i> . . . . .	807*
Der Werkstoff Porzellan als Beispiel angewandter Mineralogie. Von <i>R. Masson</i> . . . . .	810*
Felsgeologische Probleme beim Neuen Festspielhaus in Salzburg. Von <i>A. Kieslinger</i> . . . . .	814*
Geotechnische Untersuchungen für die Erweiterung des Utoquais in Zürich. Von <i>G. Schindler</i> und <i>M. A. Gautschi</i> . . . . .	818*
Probleme der Naturbausteinindustrie. Von <i>P. Eckhardt</i> . . . . .	825*

### Buchbesprechungen

Gewässerausbau, von <i>E. Nakel</i> . Das zürcherische Quartierplanrecht, von <i>P. Wiederkehr</i> . Formenbau I, von <i>H. Sidan</i> . Städtische Untergrund-Verkehrsbauten, von <i>K. Winter</i> . Atlas der Schweiz, herausgegeben vom Schweiz. Bundesrat . . . . .	828
Neuerscheinungen . . . . .	829

### Wettbewerbe

Internat. Wettbewerb «Università degli Studi della Calabria» . . . . .	829
--	-----

### Mitteilungen aus dem SIA

Weiterbildungskurs für Bauzeichner (Eisenbetonbau/Tiefbau) der Sektion Aargau . . . . .	829
---	-----

### Ankündigungen

Kunstmuseum Bern. Kongressberichte über Bodenmechanik. Symposium über «Durchströmung von klüftigem Fels», Stuttgart. Internat. Symposium für Untertagbau, Luzern . . . . .	829
Technische Akademie e. V., Wuppertal. Die neuen Aspekte der Fremdarbeiterpolitik. 3. Darmstädter Kunststoff-Kolloquium. Fortbildungskurse in Raumplanung am ORL-Institut. Mesucora 73 - Exposition de Physique à Paris. Öffentlicher Vortrag . . . . .	830

### Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung  
8035 Zürich, Beckenhofstrasse 16  
Telephon 01 / 26 97 40, Postcheck 80 - 32735  
Filialen in Lausanne und Genf

### Bezugspreise

	3 Monate	6 Monate	12 Monate
Schweiz	24.50	47.—	90.—
Ausland	26.—	50.—	96.—

Für Mitglieder der Partnerverbände der Verlags-AG, des Schweiz. Technischen Verbandes sowie für Studierende ermässigte Preiskategorien.