

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 90 (1972)  
**Heft:** 37

## Inhaltsverzeichnis

### **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:** 30.01.2025

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

Rationalisiere mit

# Sprechfunkgeräten

für Betriebsverkehr

Betriebsfernsehen für  
Produktionsablauf

Laser für Steuerungen

Schallmessungen im  
Baugewerbe

Reichweite je nach Typ  
und Geländebedingungen

- T 32
- T 3
- ST 5
- ST 9
- ST 8 für Auto-Einbau
- T 10



Wir verkaufen nicht nur Geräte, sondern beraten Sie auch und liefern die dafür notwendigen Zubehöre, Netzteile usw.

**Hans Ingold & Co. Elektronik 8004 Zürich**

Kernstrasse 10, Telefon 01 / 25 25 87  
Ab Juni 1971 39 52 36

# 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 37

14. September 1972

## Inhalt

Die Gelenktriebwagen Be 4/6 Nr. 101-108 der Birs- eckbahn. Von <i>K. Harnisch</i> , <i>M. Keste</i> und <i>R. Moser</i> . . . . .	891*
Kapituliert die Demokratie vor den Sachzwängen? Von <i>A. Muheim</i> . . . . .	902*
Die Flugsicherungszentrale Maastricht . . . . .	906*
50 Jahre Radio Schweiz AG. Von <i>M. Künzler</i> . . . . .	907
50 Jahre Schweiz. Nationalkomitee der CIE . . . . .	908
Weiterbildung in der Maschinenindustrie . . . . .	909

## Umschau

Akustischer Entfernungsmesser. Steuerung eines gros- sen Strahltriebwerkes mit einem Kleincomputer. Der Einsatz ferngesteuerter Reparatursatelliten . . . . .	910*
Schwedisch-schweizerisches Konsortium für Hoch- spannungs-Prüfeinrichtungen. Mondkrater wird nach einem Schweizer Gelehrten benannt. Ein verkürztes Hochleistungs-Glaslasergesetz . . . . .	911*
Eidg. Technische Hochschule. «Eternit im Hoch- und Tiefbau» . . . . .	912

## Wettbewerbe

Schulanlage «Hatzenbühl», Nürensdorf ZH. Schul- anlage «Schweikrüti», Thalwil. Krankenhaus in Zü- rich-Uitikon. Schulanlage «Rietwiese», Lengnau AG . . . . .	912
---	-----

## Mitteilungen aus dem SIA

Sektion Aargau. Sektion Bern, Mitgliederversamm- lung . . . . .	912
Fachgruppe für Arbeiten im Ausland, Generalver- sammlung . . . . .	913

## Bulletin Technique de la Suisse Romande

Inhaltsverzeichnis von Heft 18, 1972 . . . . .	913
--	-----

## Ankündigungen

Graphische Sammlung der ETHZ. Aargauer Kunst- haus, Aarau. Kunstgewerbemuseum Zürich. Museum Bellerive, Zürich. Geographisch-Ethnographische Ge- sellschaft Zürich. Schweiz. Werkbund, Zürich. Han- delskammer Deutschland-Schweiz. Projektorganisa- tion und Netzplantechnik im Hoch- und Tiefbau. «Photokina», Internat. Photo- und Kino-Ausstellung, Köln. Jahrestreffen 1972 der Verfahreningenieure in Köln . . . . .	913
Siedlungsplanung zwischen Rendite und Wohnlich- keit. Strassenbautagung, Stuttgart 1972. 23. Raum- fahrtkongress der Internat. Astronautischen Föderation. Öffentliche Vorträge . . . . .	914

## 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.