

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 88 (1970)  
**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:** 15.01.2026

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

Rationalisiere mit

# Sprechfunkgeräten

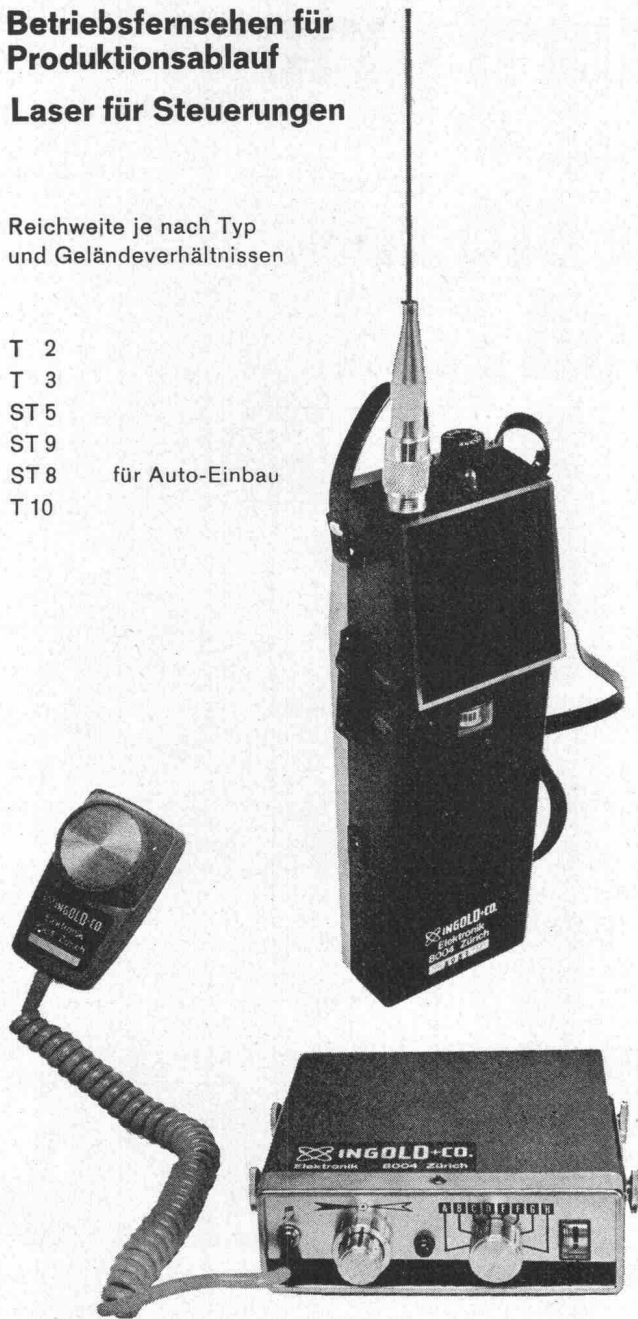
für Betriebsverkehr

Betriebsfernsehen für  
Produktionsablauf

Laser für Steuerungen

Reichweite je nach Typ  
und Geländebedingungen

T 2  
T 3  
ST 5  
ST 9  
ST 8 für Auto-Einbau  
T 10



Wir verkaufen nicht nur Geräte, sondern wir beraten Sie  
auch und liefern die dafür notwendigen Zubehör-e, Netz-  
teile usw.

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

Kernstr. 10, Telefon 051 / 25 25 87  
Ab Herbst 1970 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

88. Jahrgang Heft 34

20. August 1970

### Inhalt

Rohrkosten-Minimum für verzweigte Wasserleitungs- netze. Von P. Widmoser . . . . .	755*
Schäden in tragenden Holzbauteilen. Von H. Kühne . . . . .	760
Statistik der Wohnungswechsel? Von G. Risch . . . . .	761
Zürcher Baukostenindex . . . . .	761
Schaffung einer integrierten Baudatensystematik. Von G. von Bentheim . . . . .	764
«Den Hund umbringen, heilt nicht den Biss». Von der VLP . . . . .	766
ESU-Stähle für die Walzenherstellung . . . . .	766*
Schätzung des Bodenwertes. Von A. Hägi . . . . .	767

### Buchbesprechungen

Schweizerische Talsperrentechnik. Herausgegeben vom Schweiz. Wasserwirtschaftsverband . . . . .	768
Der Weg des Eisens. Von F. Toussaint. pns. A pro- totype new settlement system in an urbanizing world. By E. Dusart and T. Koolhaas . . . . .	769*
Die Trennwand. Von W. Henn. Leichtfassaden aus vorgefertigten Elementen. Von F. Aichberger und H. Kramer-Doblander. Entwurf und Konstruktion dün- ner Betonschalen. Von A. M. Haas . . . . .	770
Bodenmechanik für den Strassenbau. Von F. Bal- duzzi. Tunnelbau. Von K. Széchy. Leon Battista Al- berti – ein Hygieniker der Renaissance. Von E. Ro- denwaldt . . . . .	771
Neuerscheinungen . . . . .	772

### Umschau

Elektromotor mit supraleitenden Feldspulen. Kern-  
kraftwerk Biblis. Flug-Simulator für die DC-10.  
Schweizerische Lichttechnische Gesellschaft. Paul  
Kolb AG wird Sven AG . . . . . 772

### Wettbewerbe

Lehrer- und Beamtenwohnungen in Affoltern a. A.  
Sekundarschulzentrum in Monthey . . . . . 773

### Bulletin Technique de la Suisse Romande

Inhaltsverzeichnis von Heft 16, 1970 . . . . . 773

### Mitteilungen aus dem SIA

Tagung der Fachgruppe für Brückenbau und Hoch-  
bau. SIA-Ball der Sektion Baden . . . . . 773

### Ankündigungen

Projekt-Management im Hochbau. Tribology Course  
«Bearing Selection and Design». Akademie für Füh-  
rungskräfte der Wirtschaft. Seminare in der Schweiz . . . . . 773  
Jahresversammlung des SEV und des VSE, Aarau.  
Gemeinsame Tagung der DGU – SVOR, Zürich.  
Strassenbautagung 1970, Berlin. Tagung «Kinetik me-  
tallurgischer Prozesse bei der Stahlherstellung». Rein-  
forced Plastics Conference, Brighton. Wasserbau-  
liches Kolloquium an der Universität Karlsruhe . . . . . 774