

**Zeitschrift:** Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural

**Herausgeber:** Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) = Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)

**Band:** 76 (1978)

**Heft:** 8

## Titelseiten

### 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:** 02.05.2026

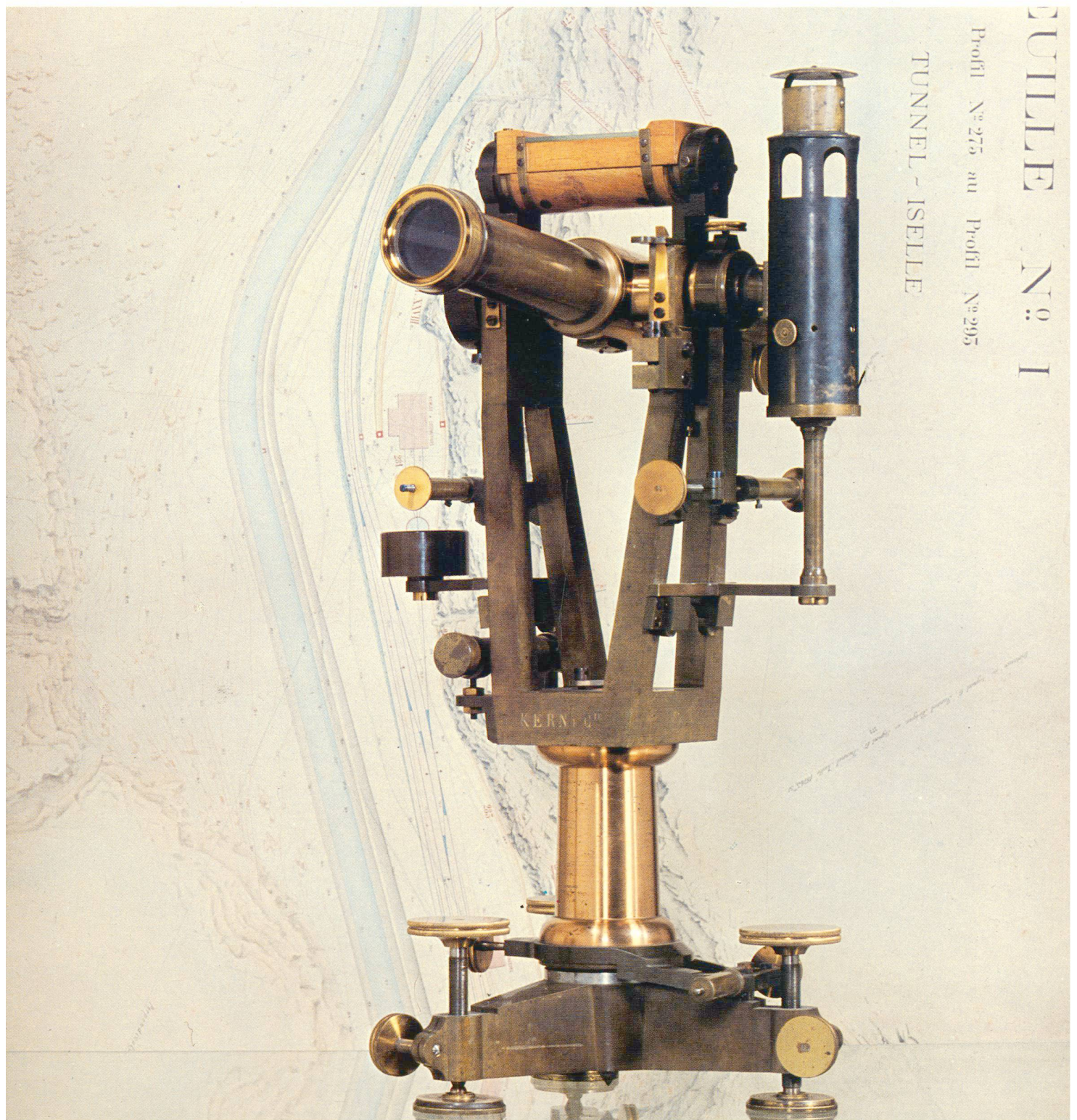
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

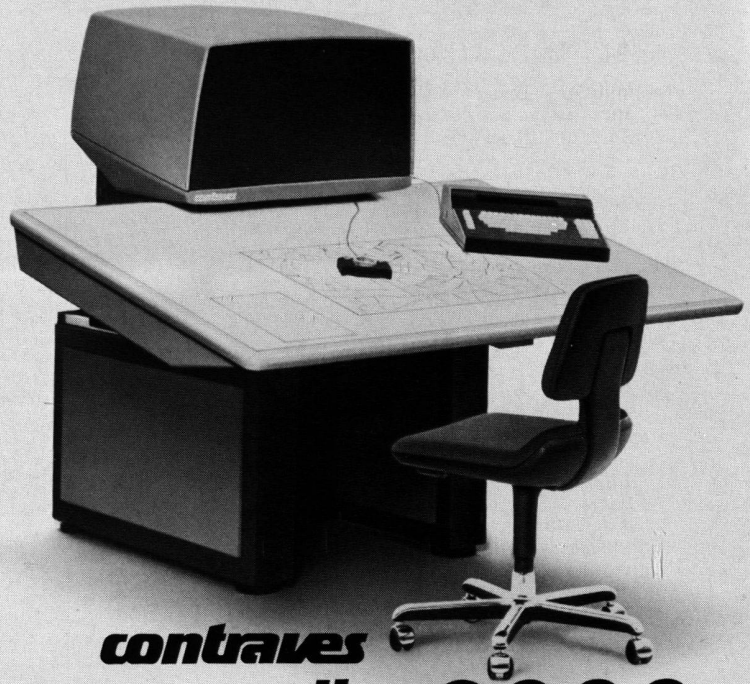
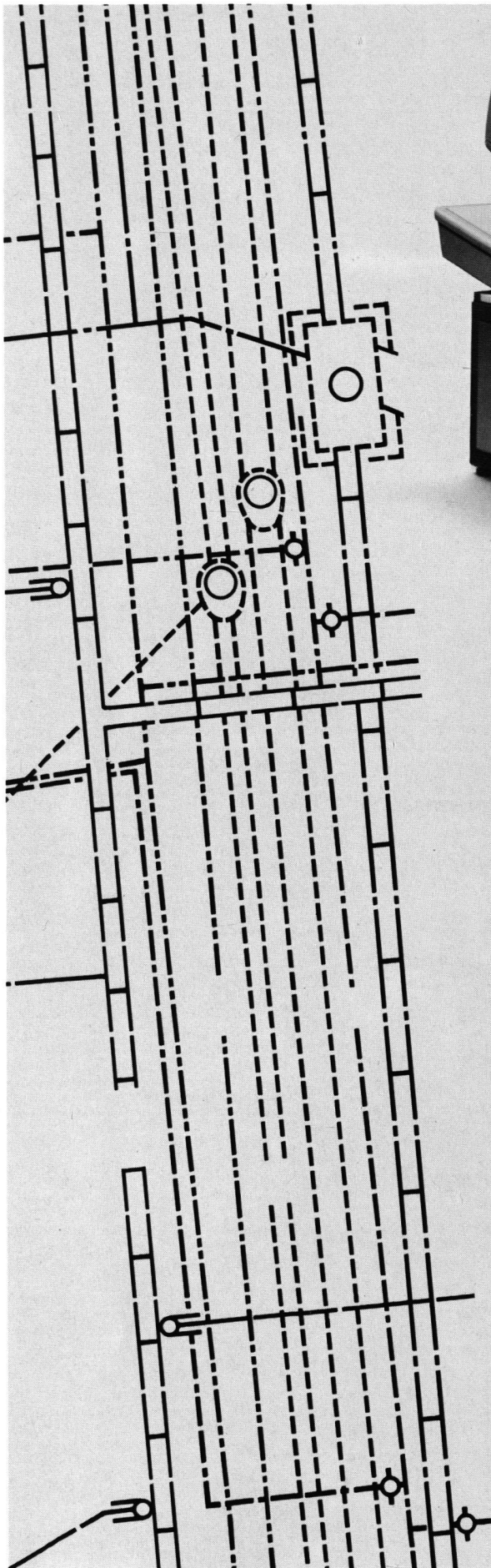
**V**ermessung  
**P**hotogrammetrie  
**K**ulturtechnik

**M**ensuration  
**P**hotogramm trie  
**Génie rural** ■

August 1978  
Ao t 1978  
76. Jahrgang  
76e année

**8 | 78**





## **contrales** **gradis 2000**

**Das neue grafische Dialogsystem für den Aufbau und den Unterhalt einer Datenbank für Vermessung und Leitungskataster**

- \* **Datenbankaufbau:**  
ab grafischen Vorlagen über interaktive grafische Arbeitsstationen oder aus vorhandenen numerischen Daten
- \* **Datenbanknachführung:**  
durch geodätische Berechnungen und interaktives Konstruieren
- \* **Datenbankausgabe:**  
als Grafik in Form von Plänen. Massstab, Format, Inhalt, Symbolik und Zeichentechnik sind wählbar  
als Listen für die Ausgabe von beschreibender Zusatzinformation oder Statistiken
- \* **Funktionskatalog:**  
Standardfunktionen für Datenbankaufbau, grafisch-interaktives Arbeiten, Applikationsfunktionen  
Ergänzung des Standardfunktionskataloges mit individuellen Spezialfunktionen durch den Benutzer oder Contrales in Fortran IV

## **contrales**

Contrales AG  
Schaffhauserstrasse 580  
CH-5052 Zürich  
Telefon 01/810 38 00

Contrales GmbH  
Bereich Industrie  
Hans-Stießberger-Straße 2a  
D-8013 Haar bei München  
Telefon 089-46071