

**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

## 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:** 24.01.2026

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

Hj. Neuenschwander: Einsatz des Kanalfernsehens in Drainagesystemen	201
La rénovation du cadastre. Rapport intermédiaire de la commission d'automation SSMAF	203
Katastererneuerung (KE). Zwischenbericht der SVVK-Automationskommission	212
SVVK/SSMAF	220
SIA/FKV SIA/GRG	221
VSVT/ASTG	221
Mitteilungen/Nouvelles	224
Zeitschriften/Revue	224
Verschiedenes/Divers	226
Lehrlinge/Apprentis	226

\* Die Zeitschrift «Vermessung – Mensuration» wurde im 49. Jahrgang mit der Zeitschrift «Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik» vereinigt

*Zum Umschlagbild:*

## **Absteckungsinstrument KERN für den Bau des Simplon-tunnels 1898–1905**

Das abgebildete Instrument ohne Kreise wurde für die Absteckung der Achse im Tunnelinnern verwendet. Es ist mit einer Petrollampe (rechts) für die Fadenkreuzbelichtung ausgerüstet. Die Reiterlibelle ist durch einen Holzkasten gegen Wärmeeinflüsse isoliert. Das Gegengewicht (links) gleicht das Gewicht dieser Beleuchtungseinrichtung aus. Näheres dazu siehe unter der Rubrik «Verschiedenes».

## **Instrument de piquetage KERN fabriqué pour la construction du tunnel du Simplon 1898–1905**

Cet instrument sans cercles, utilisé pour le piquetage de l'axe rectiligne à l'intérieur du tunnel, est équipé d'une lampe à pétrole (à droite) pour l'éclairage du réticule. La nivelle cavalière est isolée thermiquement par une boîte en bois. Le contrepoids (à gauche) sert à compenser le poids de l'éclairage du réticule. Voir aussi rubrique «Divers».

Foto: Kern & Co. AG