

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: 98 (2000)

Heft: 12

Rubrik: Zum Umschlagbild = Page de couverture

Autor: [s.n.]

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

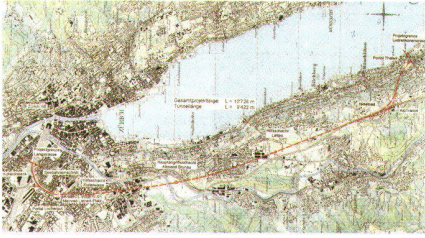
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

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: 01.04.2025

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



Editorial

687

Geodäsie/Vermessung / Géodésie/Mensuration

S. Eisenegger:

**Vielfältige Vermessungsarbeiten für den Bahn2000-Tunnel
Zürich–Thalwil**

688

H. Widmer, T. Vogel:

Projekt- und Bauleitungsvermessung

692

U. Müller, F. Krebs:

Bauherrenvermessung

695

H. Heister:

Orientierungskontrolle mit Hilfe von Präzisions-Kreiselmessungen

700

F. Licordari:

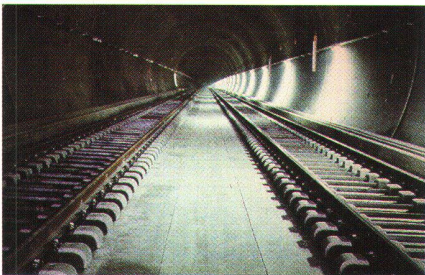
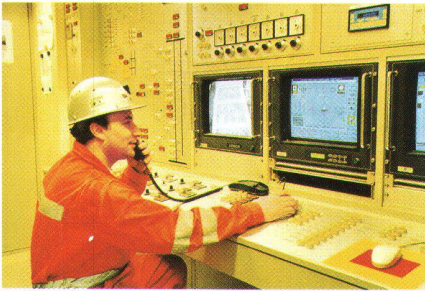
Misurazioni dell'impresa

702

S. Graf, U. Schor:

Vermessung Bahntechnik

705



Rubriken / Rubriques

Forum / Tribune

708

Aus- und Weiterbildung / Formation, Formation continue

710

Firmenberichte / Nouvelles des firmes

713

Impressum

722

Zum Umschlagbild:

3D-Maschinenleitsystem für Gleitschalungsfertiger

Leica Geosystems entwickelt zusammen mit Baumaschinenherstellern neue, innovative Lösungen für die dreidimensionale Leitung von verschiedenen Baumaschinen für deren effizienten Baueinsatz. Im Unique Airport Zürich werden in der 5. Bauetappe beim Betoneinbau der neuen Rollfelder Gleitschalungsfertiger des Herstellers GOMACO von automatischen Präzisionstachymetern TCA2003 millimetergenau geleitet. Permanent begleitet und unterstützt werden diese Arbeiten durch Vermessungsfachleute. Es entstehen somit für die Vermessungsdienstleistungs-Unternehmen neue Chancen, ihre Kompetenzen mit einzubringen und auszubauen.

Leica Geosystems AG
Kanalstrasse 21, CH-8152 Glattbrugg
Telefon 01/809 33 11, Fax 01/810 79 37
e-mail: info.swiss@leica-geosystems.com
http://www.leica-geosystems.com

Page de couverture:

Guidage de machines 3D pour finisseuses

Leica Geosystems développe, en collaboration avec différents constructeurs de machines des solutions innovatrices pour le guidage tridimensionnel de diverses machines de chantier permettant une mise en œuvre performante de celles-ci. Lors de la 5ème étape de construction de l'«Unique Airport Zürich» (aéroport de Zürich-Kloten), le bétonnage des nouvelles pistes d'atterrissage est effectué par des finisseuses (machines à coffrages glissant) GOMACO, guidées avec une précision millimétrique par des tachéomètres automatiques de précision TCA2003. Ces travaux sont conduits et supervisés en permanence par des spécialistes de la mensuration. Il existe ainsi de nouvelles possibilités pour les entreprises de services en mensuration de faire valoir et d'étendre leurs compétences.

Leica Geosystems SA
Rue de Lausanne 60, CH-1020 Renens
Tél. 022/633 07 20, Fax 022/633 07 21
e-mail: info.swiss@leica-geosystems.com
http://www.leica-geosystems.com

Vermessung Photogrammetrie Kulturtechnik

Mensuration Photogrammétrie Génie rural ■

Dezember 2000
Décembre 2000
98. Jahrgang
98e année

12/2000

