

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: 82 (1984)

Heft: 11

Rubrik: Zum Umschlagbild

Autor: [s.n.]

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: 31.07.2025

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

U. Höhn: Hinweise der SVVK-Automationskommission zur Software und Hardware für das Vermessungswesen	361
U. Höhn: Recommandations de la commission d'automatisation de la SSMAF en matière de logiciels et de matériels informatiques employés en mensuration	365
J.-L. Horisberger: Das Waadtländer EDV-Konzept	370
SGP/SSP	374
VSVT/ASTG/ASTC	375
Ausbildung/Education	376
Mitteilungen/Nouvelles	376
Firmenberichte/Nouvelles des firmes	376
Bücher/Livres	377
Persönliches/Personalía	378
Verschiedenes/Divers	379
Lehrlinge/Apprentis	379



Zum Umschlagbild:

Präzisions-Nivellier Wild N3

Neben seinem klassischen Einsatz bei Feinnivellements in der Geodäsie und Ingenieurvermessung kommt das Wild N3 mehr und mehr für Spezialaufgaben zur Anwendung. In der Industrie, in Laboratorien und Forschungszentren werden Nivelliere der höchsten Genauigkeitsklasse benötigt.

Das Präzisions-Nivellier N3 ist ein Libellennivellier. Zwar wird seine Genauigkeit vom automatischen Universal-Nivellier NA2 mit aufgestecktem Planplattenmikrometer nahezu erreicht, doch können einige spezielle Einsatzbereiche nur von einem Libellennivellier zufriedenstellend abgedeckt werden.

So ist es z. B. wenig empfindlich auf Vibrationen. Und Magnetfelder, die in Industrie- und Forschungsanlagen manchmal unvermeidlich sind, beeinflussen seine Genauigkeit in keiner Weise.

Niveau de haute précision Wild N3

Les performances du Wild N3 en ont fait le favori incontestable dans le domaine du nivellement de précision en géodésie et ingénierie. Mais son emploi ne se limite pas à ce domaine traditionnel. Le N3 trouve des applications de plus en plus nombreuses, de plus en plus variées en industries, dans les laboratoires et centres de recherches.

Le N3 est un niveau à libelle. Il est vrai que certains niveaux automatiques de premier ordre, tel le NA2 avec micromètre à lampe planparallèle, permettent d'approcher la précision d'un nivellement effectué au N3. Dans certaines circonstances et pour des applications spéciales par contre, le niveau à libelle a souvent des avantages évidents.

Il est par exemple peu sensible aux vibrations. Les champs magnétiques, parfois inévitables dans les aménagements industriels et de recherche, n'ont aucune influence sur l'instrument.

Foto: Wild Heerbrugg AG

Vermessung Photogrammetrie Kulturtechnik

Mensuration Photogrammétrie Génie rural ■

November 1984
Novembre 1984
82. Jahrgang
82e année

11 | 84

