



ANTI-VIBRATIONSPLATTFORMEN FÜR DIE BESCHICHTUNGS- UND TROCKNUNGSTECHNIK

 **BESCHICHTUNGS- &
TROCKNUNGSTECHNIK**

 **NANOTECHNIK**

 **MESSTECHNIK**

 **OPTIK & LASERSYST.**

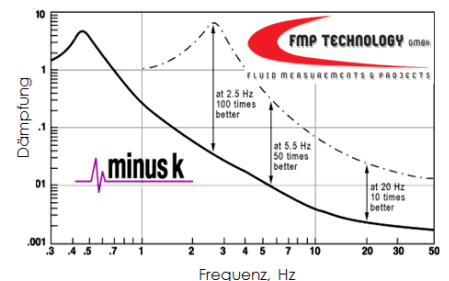
 **MIKROSKOPIE, ETC.**

Einwirkungen von Vibrationen auf Herstellungen und Untersuchungen von Produkten lassen sich oftmals in der Praxis nicht vermeiden.

Um Untersuchungen und Produktherstellungen vibrationsfrei durchführen zu können, war es in der Vergangenheit notwendig, luftgelagerte, schwere Tische zu verwenden, welche die einwirkenden Vibrationen dämpften. Damit verbunden waren hohe Kosten und nur bedingt transportierbare Einrichtungen.

Mit einer neuartigen, patentierten Technologie gelingt es, die Einwirkungen von Vibrationen durch schnelles Gegensteuern, d.h. auf mechatronischem Weg, zu eliminieren.

Die Anti-Vibrationsplattformen ermöglichen hochwirksame Stoß- und Schwingungsisolierungen ohne den Nachteil übergroßer optischer Tische. Die Vorteile der Plattformen liegen insbesondere in dem Schutz vor Bodenschwingungen und Strukturaneignungen der Anlage.



Vibrationsempfindliche Messexperimente, welche in normalen Laboratorien ohne Vibrationsstörungen nicht durchführbar sind, können auf einer (oder mehreren) Antivibrationsplattform störungsfrei durchgeführt werden.



KONTAKTINFORMATIONEN FMP TECHNOLOGY GMBH

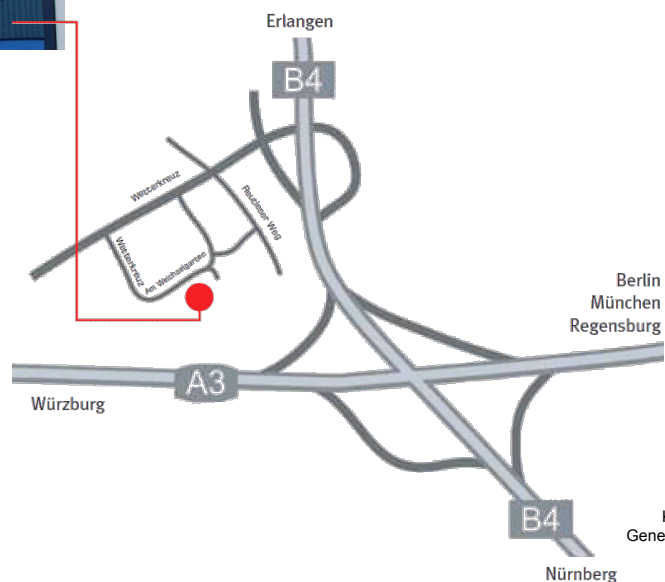


Impressum & Copyright © 2008

FMP TECHNOLOGY GMBH
Fluid Measurements & Projects
Am Weichselgarten 34
D -91058 Erlangen

Fon +49 (0) 9131 - 932 868 - 0
Fax +49 (0) 9131 - 932 868 - 1

Email info@fmp-technology.com
Web www.fmp-technology.com



HERSTELLUNG
FMP TECHNOLOGY GMBH

NACHDRUCK
Alle Rechte vorbehalten.
Kein Teil darf ohne schriftliche
Genehmigung vervielfältigt werden.