

## Bilz-Produkte in der Anwendung

### Schwingungsisierte Lagerung eines Raster-Elektronen-Tunnel-Mikroskop

#### Worum handelt es sich?

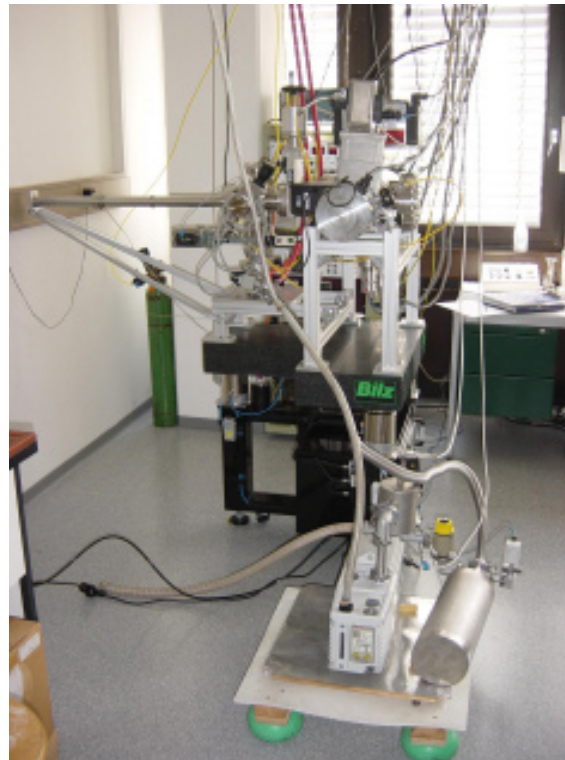
Christian-Albrechts-Universität zu Kiel,  
Institut für Exp. u. Angew. Physik.  
3-Punkt-Lagerung,  
Aufstellort 5.OG,  
Systemgewicht ca. 600 kg

#### Verwendete Produkte der BILZ AG

BILZ® - Labortisch mit BILZ® - Membran-  
Luftfedern Typ BiAir® 0,25-ED/HE  
( $f_e = 1,0$  Hz) mit Active-Isolation-System  
BILZ® - AIS™

#### Besondere Anforderungen

Die Laborräume befinden sich im 5. OG  
der Universität Essen-Duisburg in Essen;  
Institut für experimentelle Physik



Böblinger Str. 25  
D-71229 Leonberg

T: +49 (0) 71 52 30 91-0  
F: +49 (0) 71 52 30 91-10  
E: [info@bilz.ag](mailto:info@bilz.ag)  
W: [www.bilz.ag](http://www.bilz.ag)