



# Fraunhofer

## TESTED<sup>®</sup> DEVICE

Bahr Modultechnik GmbH  
Positioniersystem QSSZ80  
Report No. BA 0603-344

DUPLIKAT

### IPA-Qualifizierungsurkunde

Hiermit wird bescheinigt, dass für unten stehendes Produkt des Unternehmens

**Bahr Modultechnik GmbH**

Nord Süd Str. 10 a  
D-31711 Luhden

das IPA-Qualifizierungssiegel mit der Bericht-Nummer BA 0603-344 vergeben wurde.

Das Positioniersystem QSSZ80 ist geeignet, um in Reinräumen der Luftreinheitsklasse ISO Klasse 6 bei  $v_1 = 1,0 \text{ m/s}$  und  $a_1 = 4,0 \text{ m/s}^2$ , ISO Klasse 7 bei  $v_2 = 1,5 \text{ m/s}$  und  $a_2 = 4,0 \text{ m/s}^2$ , ISO Klasse 6 bei  $v_3 = 1,4 \text{ m/s}$  und  $a_3 = 2,0 \text{ m/s}^2$  und ISO Klasse 5 bei  $v_4 = 0,5 \text{ m/s}$  und  $a_4 = 2,0 \text{ m/s}^2$  gemäß DIN EN ISO 14644-1 eingesetzt zu werden.

Detaillierte Informationen sowie die Parameter der Prüfumgebung entnehmen Sie bitte dem IPA-Prüfbericht der Fraunhofer-Gesellschaft.

Bescheinigt am 20. Juni 2006.

Die zeitliche Gültigkeit dieser Bescheinigung ist unbegrenzt.  
Weitere Informationen finden Sie auf der Website  
<http://www.ipa-qualification.com>.

Stuttgart, den 20. Juni 2006

  
i.A. \_\_\_\_\_  
Unterschrift

