



# Fraunhofer

## TESTED<sup>®</sup> DEVICE

J. Schmalz GmbH  
SGP 34 FPM-65 N033  
Report No. SC 1405-707

### Qualifizierungsurkunde

Hiermit wird bescheinigt, dass für oben genanntes Produkt, untersucht im Auftrag von

**J. Schmalz GmbH**  
Glatten, Deutschland

das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer SC 1405-707 vergeben wurde.

Der Vakuum-Sauggreifer SGP 34 FPM-65 N033 ist geeignet, um in Reinräumen der Luftreinheitsklasse 3 eingesetzt zu werden.

Testparameter:

- Betriebsdruck: .....6 bar (Reinstdruckluft)
- Zyklen pro Minute: .....5
- Zykluszeit: .....12 s
- Statischer Unterdruck am Sauger: .....0,62 bar

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

Stuttgart, 18. Juni 2014

i.A.   
Frank Bürger, Projektleiter Fraunhofer IPA

DUPLIKAT

Die Gültigkeit dieser Urkunde beschränkt sich auf das genannte Produkt in unveränderter Form für eine Dauer von 5 Jahren.

Weitere Informationen:  
[www.tested-device.com](http://www.tested-device.com)