



# Fraunhofer

## TESTED<sup>®</sup> DEVICE

KUKA KR 5 sixx CR  
Report No. KU 0605-348

DUPPLIKAT

### IPA-Qualifizierungsurkunde

Hiermit wird bescheinigt, dass für untenstehendes Produkt des Unternehmens

**KUKA Roboter GmbH**

Bluecherstr.144  
D-86165 Augsburg

das IPA-Qualifizierungssiegel mit der Bericht-Nummer KU 0605-348 vergeben wurde.

Der KUKA Roboter KR 5 sixx CR ist ohne Vakuumsaugung geeignet, um bei einer Auslastung von 40% und 80 % in Reinräumen der Luftreinheitsklasse ISO Klasse 4 gemäß DIN EN ISO 14644-1 eingesetzt zu werden.

Der KUKA Roboter KR 5 sixx CR ist mit Vakuumsaugung geeignet, um bei einer Auslastung von 40% und 80 % in Reinräumen der Luftreinheitsklasse ISO Klasse 3 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 7. März 2007.

Die zeitliche Gültigkeit dieser Bescheinigung ist unbegrenzt.

Weitere Informationen finden Sie auf der Website

<http://www.ipa-qualification.com>.

Stuttgart, den 7. März 2007

*Udo Gummel*

i.A.  
Unterschrift



**Fraunhofer** Institut  
Produktionstechnik und  
Automatisierung