



Fraunhofer

TESTED[®] DEVICE

SCHUNK GmbH & Co. KG
EGI 80

Report No. SC 1910-1145

Produktserie
Partikelemission

Qualifizierungsurkunde

Hiermit wird bescheinigt, dass für das oben genannte Produkt, eine Untersuchung im Auftrag von

SCHUNK GmbH & Co. KG
Lauffen am Neckar, Deutschland

durchgeführt und das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer SC 1910-1145 vergeben wurde.

Die Greiferserie EGI 80 wurde gemäß ISO 14644-14 untersucht und ist unter den angegebenen Testparametern geeignet, in Räumen der folgenden Luftreinheitsklasse gemäß ISO 14644-1 eingesetzt zu werden:

Testparameter	Luftreinheitsklasse
Hub pro Backe: 57,50 mm Schließzeit: 1,10 s Öffnungszeit: 1,10 s Wartezeit „Greifen“: 1,00 s Wartezeit „Pause“: 1,00 s Beladung: keine	6
Gesamtergebnis	6

Hinweis: Transportschäden, falscher Einbau, Ölaustritt, Alterungsverhalten, Korrosion etc. können das Ergebnis beeinflussen.

Die Gültigkeit dieses Dokuments beschränkt sich auf das genannte Produkt in unveränderter Form ab Erstaussstellungsdatum für eine Dauer von 5 Jahren und kann auf www.tested-device.com überprüft werden.

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

SC 1910-1145
Report No. Erstaussstellung

--
Report No. Aktualisierung

Stuttgart, 19. Dezember 2019
Ort, Datum Erstaussstellung

--
Ort, Datum Aktualisierung

i. A. 
Dr.-Ing. Frank Bürger, Projektleiter Fraunhofer IPA