



# Fraunhofer

## TESTED<sup>®</sup> DEVICE

Schwer Fittings GmbH  
ZeroCon Verschraubung  
**Report No. SC 1705-915**

### Hygienic Design

### Qualifizierungsurkunde

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

**Schwer Fittings GmbH**  
Denkingen, Deutschland

durchgeführt und das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer SC 1705-915 vergeben wurde.

Für die Serie ZeroCon Verschraubung (getestete Prüfobjekte: Orbital D 23 x 1,5/DN 20 und ZeroCon Anschweißflansch 1 1/2") konnte eine prinzipielle Empfehlung bezüglich des Einsatzes in den folgenden hygienischen Bereichen festgestellt werden:

#### Eignung

Einsatz in aseptischer Produktionen

Auf Grund der Konstruktionsmerkmale der am Fraunhofer IPA untersuchten ZeroCon Verschraubungen wird eine Eignung für geschlossene aseptische Rohrsysteme mit integrierten Verfahren zum cleaning-in-place (CIP) und sterilization-in-place (SIP) festgestellt.

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

SC 1705-915  
Report No. Erstaussstellung

Stuttgart, 29. Juni 2017  
Ort, Datum Erstaussstellung

--  
Report No. Aktualisierung

--  
Ort, Datum Aktualisierung

i. A.   
Frank Bürger, Projektleiter Fraunhofer IPA

DUPLIKAT

Die Gültigkeit dieser Bescheinigung beschränkt sich auf das genannte Produkt in unveränderter Form ab Erstaussstellungsdatum für eine Dauer von 5 Jahren und kann auf [www.tested-device.com](http://www.tested-device.com) überprüft werden.