



Fraunhofer

TESTED[®] DEVICE

Weiss Robotics GmbH & Co. KG
STERIGRIP 200-085
Report No. WE 2207-1336

Einzelprodukt Partikelemission

DUPLIKAT

Qualifizierungsurkunde

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

Weiss Robotics GmbH & Co. KG
Ludwigsburg, Deutschland

durchgeführt und das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer WE 2207-1336 vergeben wurde.

Das smarte Servo-Greifmodul für aseptische Handhabungsanwendungen STERIGRIP 200-085 ist unter den angegebenen Testparametern geeignet, in Reinräumen der folgenden Luftreinheitsklasse gemäß ISO 14644-1 eingesetzt zu werden:

Testparameter	Luftreinheitsklasse
Greifkraft = 200 N Haltezeit = 3 s Zykluszeit = 4,2 s Greifpositionen: • Geöffnet = 84,37 mm • Haltend = 12,06 mm	3
Gesamtergebnis	3

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

WE 2207-1336
Report No. Erstaussstellung

Stuttgart, 1. September 2022
Ort, Datum Erstaussstellung

--
Report No. Aktualisierung

--
Ort, Datum Aktualisierung

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

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.