



# Fraunhofer

## TESTED<sup>®</sup> DEVICE

Dauphin HumanDesign Group  
IS 2087\_CLC, ST, 013.033  
**Report No. DA 2308-1448**

### Einzelprodukt Partikelemission

### Qualifizierungsurkunde

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

**Dauphin HumanDesign Group**  
Offenhausen, Deutschland

durchgeführt und das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer DA 2308-1448 vergeben wurde.

Der Industriedrehstuhl Tec classic IS 2087\_CLC mit und ohne Fußring, ST-Mechanik, Bezug Madrid schwarz (013.033) wurde gemäß ISO 14644-14 untersucht und ist unter den angegebenen Testparametern geeignet, in Reinräumen der folgenden Luftreinheitsklassen gemäß ISO 14644-1 eingesetzt zu werden:

Testparameter	Luftreinheitsklasse
Sitzfläche (F = 1200 N; 12 Zyklen/min)	5
Rückenlehne (F = 350 N; 12 Zyklen/min)	6
<b>Gesamtergebnis</b>	<b>6</b>

Es wurden Fasern an der Naht des Firmenlogos festgestellt. Dies stellt in Reinräumen ein Kontaminationsrisiko dar und sollte besondere Aufmerksamkeit erfahren. Es sollte eine regelmäßige Kontrolle durchgeführt werden.

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

DA 2308-1448  
Report No. Erstaussstellung

Stuttgart, 22. September 2023  
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](http://www.tested-device.com) überprüft werden.

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