



# Fraunhofer

## TESTED<sup>®</sup> DEVICE

Dauphin GmbH & Co. KG

IS 2082\_CLC

Report No. DA 2305-1422

Einzelprodukt  
Elektrostatik  
Widerstand

## Qualifizierungsurkunde

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

**Dauphin HumanDesign Group GmbH & Co. KG**

Offenhausen, Deutschland

durchgeführt und das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer DA 2305-1422 vergeben wurde.

Der Tec classic (Reinraum) Arbeitsstuhl mittelhohe Rückenlehne mit ST-Mechanik, mit und ohne Fußring, Bezug Madrid schwarz (013.033) wurde in Anlehnung an DIN EN 61340-2-3 zum Widerstand zum erdungsfähigen Punkt ( $R_{gp}$ ) untersucht. Das Messergebnis liegt unterhalb des geforderten Grenzwerts von  $1 \times 10^9 \Omega$  nach DIN EN 61340-5-1 für ESD-Schutzelemente.

| Messpunkte      | Prüfspannung [V] | Mittelwert Widerstand zum erdungsfähigen Punkt ( $R_{gp}$ ) [ $\Omega$ ] | Erfüllung des Grenzwerts nach DIN EN 61340-5-1 |
|-----------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Rückenlehne     | 10               | $1,1 \times 10^5$                                                        | erfüllt                                        |
| Sitzfläche P. 1 | 10               | $1,6 \times 10^5$                                                        | erfüllt                                        |
| Sitzfläche P. 2 | 10               | $1,3 \times 10^5$                                                        | erfüllt                                        |
| Sitzfläche P. 3 | 10               | $1,3 \times 10^5$                                                        | erfüllt                                        |

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.

DA 2305-1422  
Report No. Erstaussstellung

--  
Report No. Aktualisierung

Stuttgart, 16. Juni 2023  
Ort, Datum Erstaussstellung

--  
Ort, Datum Aktualisierung

i. A.