



gültig bis: 21. November 2030

Fraunhofer

TESTED[®] DEVICE

EXPRESSO Deutschland
lift2move cleanroom

Report No. EX 2509-1673

Einzelprodukt
Partikelemission
im Reinraum
(atmosphärisch)

Qualifizierungsurkunde

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

EXPRESSO Deutschland GmbH & Co. KG
Kassel, Deutschland

durchgeführt und das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer EX 2509-1673 vergeben wurde.

Der Hebelift lift2move cleanroom (Farbe: Silber) wurde gemäß ISO 14644-14 untersucht und ist unter den angegebenen Testparametern (Raumtemperatur: $22^{\circ}\text{C} \pm 0,5^{\circ}\text{C}$, relative Feuchte: $45\% \pm 5\%$) geeignet, in Reinräumen der folgenden Luftreinheitsklasse gemäß ISO 14644-1 eingesetzt zu werden:

| Testparameter | Luftreinheitsklasse |
|--|---------------------|
| Hubweg: $s = 1600\text{ mm}$ Verfahrgeschwindigkeit: $v = 80\text{ mm/s}$ Pausenzeit: $t = 60\text{ s}$ nach jedem Zyklus Zyklen: $n = 1200$ Zuladung: $m = 180\text{ kg}$ | 5 |
| Gesamtergebnis | |

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

EX 2509-1673
Report No. Erstaussstellung

Stuttgart, 21. November 2025
Ort, Datum Erstaussstellung

--
Report No. Aktualisierung

--
Ort, Datum Aktualisierung

i. A.
Dr.-Ing. Frank Bürger,
Geschäftsbereichsleiter Prüfungen und Zertifizierungen

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.