

DIN EN ISO 15537:2022-09 (D)

Grundsätze für die Auswahl und den Einsatz von Prüfpersonen zur Prüfung anthropometrischer Aspekte von Industrieerzeugnissen und deren Gestaltung (ISO 15537:2022); Deutsche Fassung EN ISO 15537:2022

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Europäisches Vorwort..... | 3 |
| Vorwort..... | 4 |
| Einleitung | 5 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 6 |
| 2 Normative Verweisungen | 6 |
| 3 Begriffe | 6 |
| 4 Typen der Prüfungen | 7 |
| 4.1 Allgemeines..... | 7 |
| 4.2 Orientierende Prüfung | 8 |
| 4.3 Detaillierte Prüfung..... | 8 |
| 5 Prüfungen mit Prüfpersonen oder Manikins | 8 |
| 5.1 Allgemeine Anforderungen und Empfehlungen..... | 8 |
| 5.2 Verfahren der Prüfung..... | 9 |
| 5.3 Auswahl von Prüfpersonen innerhalb der vorgesehenen Benutzerpopulation für die orientierende Prüfung..... | 10 |
| 5.4 Auswahl von Prüfpersonen innerhalb der vorgesehenen Benutzerpopulation für die detaillierte Prüfung | 10 |
| 5.5 Erfahrene oder unerfahrene Personen | 11 |
| 5.6 Akzeptanzkriterien für ein Produkt hinsichtlich der anthropometrischen Aspekte | 12 |
| 5.7 Dokumentation des Prüfverfahrens und der Ergebnisse..... | 12 |
| Anhang A (informativ) Beispiel eines Prüfverfahrens zur Prüfung der anthropometrischen Aspekte eines Personenaufzugs | 13 |
| A.1 Allgemeines..... | 13 |
| A.2 Prüfverfahren..... | 13 |
| A.3 Prüfergebnisse | 14 |
| Literaturhinweise | 17 |