E DIN EN ISO 15537:2021-05 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2021-04-23

Grundsätze für die Auswahl und den Einsatz von Prüfpersonen zur Prüfung anthropometrischer Aspekte von Industrieerzeugnissen und deren Gestaltung (ISO/DIS 15537:2021); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 15537:2021

Principles for selecting and using test persons for testing anthropometric aspects of industrial products and designs (ISO/DIS 15537:2021); German and English version prEN ISO 15537:2021

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 Anwendungsbereich.....	13
A.2 Prüfverfahren (siehe Tabelle A.1).....	13
A.3 Prüfergebnisse.....	14
Literaturhinweise.....	17