DIN EN ISO 14738:2005-03 (D)

Sicherheit von Maschinen_- Anthropometrische Anforderungen an die Gestaltung von Maschinenarbeitsplätzen (ISO_14738:2002); Deutsche Fassung EN_ISO_14738:2002_+ AC:2004

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Arbeitsanforderungen ... 4

4 Bestimmung der Hauptarbeitshaltung ... 5

5 Daten zur Arbeitsplatzgestaltung ... 6

6 Sitzen ... 7
6.1 Arbeitshöhe, Arbeitsflächenhöhe und Neigung ... 10
6.2 Sitz ... 12
6.3 Abmessungen im Sitzen ... 13

7 Sitz-/Steharbeit ... 15
7.1 Maße für Sitz-/Steharbeit ... 17

8 Stehen mit Körperunterstützung ... 18
8.1 Maße für Arbeitsplätze mit Stehhilfen ... 19

9 Stehen ... 19
9.1 Maße im Stehen ... 21

Anhang A (normativ) **Körpermaßdaten** ... 22

Anhang B (informativ) **Körperdynamik** ... 24

Anhang ZA (informativ) **Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der EU-Richtlinie für Maschinen** ... 27

Literaturhinweise ... 28