

# DIN EN ISO 14738:2009-07 (D)

Sicherheit von Maschinen - Anthropometrische Anforderungen an die Gestaltung von Maschinenarbeitsplätzen (ISO 14738:2002 + Cor. 1:2003 + Cor. 2:2005); Deutsche Fassung EN ISO 14738:2008

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Arbeitsanforderungen.....	5
4 Bestimmung der Hauptarbeitshaltung .....	6
5 Daten zur Arbeitsplatzgestaltung .....	8
6 Sitzen .....	9
6.1 Arbeitshöhe, Arbeitsflächenhöhe und Neigung.....	12
6.2 Sitz .....	14
6.3 Abmessungen im Sitzen.....	15
7 Sitz-/Steharbeit .....	19
7.1 Maße für Sitz-/Steharbeit .....	21
8 Stehen mit Körperunterstützung .....	23
8.1 Maße für Arbeitsplätze mit Stehhilfen .....	24
9 Stehen.....	26
9.1 Maße im Stehen .....	28
Anhang A (normativ) Körpermaßdaten .....	31
A.1 Europäische Werte .....	31
A.2 Werte anderer Regionen.....	32
Anhang B (informativ) Körperdynamik .....	33
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG.....	38
Anhang ZB (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG.....	39
Literaturhinweise.....	40