

DIN EN ISO 14121-1:2007-12 (D)

Sicherheit von Maschinen - Risikobeurteilung - Teil 1: Leitsätze (ISO 14121-1:2007); Deutsche Fassung EN ISO 14121-1:2007

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Allgemeine Leitsätze	8
4.1 Grundkonzepte	8
4.2 Informationen zur Risikobeurteilung	9
5 Festlegung der Grenzen der Maschine	10
5.1 Allgemeines	10
5.2 Verwendungsgrenzen	10
5.3 Räumliche Grenzen	11
5.4 Zeitliche Grenzen	11
5.5 Weitere Grenzen	11
6 Identifizierung der Gefährdungen	12
7 Risikoeinschätzung	13
7.1 Allgemeines	13
7.2 Risikoelemente	13
7.3 Während der Risikoeinschätzung zu berücksichtigende Aspekte	15
8 Risikobewertung	17
8.1 Allgemeines	17
8.2 Erreichen einer hinreichenden Risikominderung	17
8.3 Risikovergleich	18
9 Dokumentation	19
Anhang A (informativ) Beispiele für Gefährdungen, Gefährdungssituationen und Gefährdungseignisse	20
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG	31
Anhang ZB (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG	32
Literaturhinweise	33