

DIN EN ISO 11553-1:2005-05 (D)

Sicherheit von Maschinen - Laserbearbeitungsmaschinen - Teil 1: Allgemeine Sicherheitsanforderungen (ISO 11553-1:2005); Deutsche Fassung EN ISO 11553-1:2005

Inhalt	Seite
Vorwort	2
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Gefährdungen	7
4.1 Allgemeines	7
4.2 Inhärente Gefährdungen	7
4.3 Gefährdungen durch externe Einflüsse (Störungen)	8
4.4 Gefährdungen, die in diesem Teil von ISO 11553 behandelt werden	8
5 Sicherheitsanforderungen und -maßnahmen	9
5.1 Allgemeine Anforderungen	9
5.2 Risikobeurteilung	9
5.3 Ausführung von korrigierenden Maßnahmen	10
6 Überprüfung der Sicherheitsanforderungen und -maßnahmen	14
7 Benutzerinformation	14
8 Beschilderung	15
Anhang A (informativ) Mögliche Gefährdungen	16
Anhang B (informativ) Schutz vor anderen Gefährdungen	19
Literaturhinweise	20
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben von EU-Richtlinien betreffen	21