

E DIN EN ISO 13850:2014-06 (D)

Sicherheit von Maschinen - Not-Halt - Gestaltungsleitsätze (ISO/DIS 13850:2014);
Deutsche Fassung prEN ISO 13850:2014

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Sicherheitsanforderungen	7
4.1 Allgemeine Anforderungen	7
4.1.1 Not-Halt-Funktion	7
4.1.2 Wirkungsbereich von Not-Halt-Gerät(en)	7
4.1.3 Stopp-Kategorien	9
4.1.4 Rückstellung (z. B. Entriegeln) des Not-Halt-Gerätes	10
4.1.5 Not-Halt-Ausrüstung	10
4.2 Betriebsbedingungen, Umgebungseinflüsse	10
4.3 Not-Halt-Geräte	10
4.4 Verwendung von Drähten und Seilen als Stellteile	13
4.5 Vermeiden von unbeabsichtigter Auslösung eines Not-Halt-Gerätes	13
4.5.1 Vermeiden von unbeabsichtigter Auslösung eines Not-Halt-Gerätes	13
4.6 Tragbare Bedienstationen	14
4.6.1 Not-Halt-Funktionen auf tragbaren Bedienstationen	14
4.6.2 Zurücksetzen des Not-Halts	14
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der der EU-Richtlinie für Maschinen 2006/42/EG	15
Literaturhinweise	16