



Normen Info Service | PHOENIX CONTACT

Hier stellen wir Ihnen die aktuellen Informationen zum Normungsstand mit Änderungsinformationen und Handlungsempfehlungen zur Verfügung. Falls Sie weitere Unterstützungen zur Norm benötigen, stehen wir Ihnen gerne als Partner für produktunabhängige Dienstleistungen zur Verfügung.

Dokumentenbeschreibung	
Bezeichnung	EN ISO 12100:2010-11
Titel	Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze - Risikobeurteilung und Risikominderung (ISO 12100:2010)

Dokumentenzustand	
Status	Gültig
CE-Info	<p>Harmonisiert: Ja</p> <p>Harmonisierungsvorschrift: 2006/42/EC:2006-05-17 Maschinen</p> <p>Mitteilung: 2018/C 92/01:2018-03</p> <p>Status: Aktuelle Norm - für die Konformitätsvermutung ist die Anwendung des Vorgängers EN ISO 12100-1:2003-11, EN ISO 12100-2:2003-11, EN ISO 14121-1:2007-09 einschließlich Änderung(en) nicht mehr zulässig.</p> <p>Zur Konformität weiterhin erforderlich: --</p>

Vorgängerdokument	
Bezeichnung	EN ISO 12100-1:2003-11; EN ISO 12100-1/A1:2009-06; EN ISO 12100-2:2003-11; EN ISO 12100-2/A1:2009-06; EN ISO 14121-1:2007-09
Titel	Sicherheit von Maschinen - Grundbegriffe, allgemeine Gestaltungsleitsätze - Teil 1: Grundsätzliche Terminologie, Methodologie (ISO 12100-1:2003); Sicherheit von Maschinen - Grundbegriffe, allgemeine Gestaltungsleitsätze - Teil 2: Technische Leitsätze (ISO 12100-2:2003); Sicherheit von Maschinen - Risikobeurteilung - Teil 2: Praktischer Leitfaden und Verfahrensbeispiele (ISO/TR 14121-2:2012)
Änderungen Quelle: Beuth Verlag GmbH	<p>a) Normtitel unter Berücksichtigung des zusammengefassten Inhalts der Vorgängernormen angepasst</p> <p>b) Technischer Inhalt der Vorgängernormen zusammengefasst, dabei Doppelfestlegungen und inhaltliche Überschneidungen beseitigt</p> <p>c) technischer Inhalt der Änderungen EN ISO 12100-1/A1:2009 und EN ISO 12100 2/A1:2009 vollständig eingearbeitet</p> <p>d) Maschinendefinition entsprechend Richtlinie 2006/42/EG aktualisiert</p> <p>e) Norm redaktionell vollständig überarbeitet, einschließlich der Aktualisierung sämtlicher Verweisungen auf andere Normen und der Querverweise innerhalb der Norm</p>
Handlungsempfehlungen zu den Änderungen	<p>a) --</p> <p>b) --</p> <p>c) --</p> <p>d) Prüfung ob ihre Produkte von der Begriffsdefinition erfasst werden</p> <p>e) --</p>

Passende Unterstützung zur Norm	
Dienstleistungen (Beratungen, Engineering und Analysen/Inspektionen)	Unterstützung auf dem Weg zum CE gemäß Maschinenrichtlinie Erstellen einer Risikobeurteilung gemäß EN ISO 12100 Betrachtung und Herstellung einer Gesamtheit oder wesentlich veränderten Maschine Normenrecherche
Seminare (Präsenz oder Online)	Risikobeurteilung - EN ISO 12100 Sicherheitslebenszyklus für Maschinen FS Technician for Machinery mit TÜV Rheinland-Zertifikat
Kostenfreie Beratung	Als Abonnent des Safety-Newsletters haben sie die Möglichkeit einer kostenfreien Erstberatung, zur aktuellen Ausgabe der Norm. Stellen Sie Ihre Fragen über services@phoenixcontact.de mit dem Betreff: Normen-Info-Service EN ISO 12100

Weiterführende Informationen	
Zur Norm	Videoreihe zum Normen-Info-Service / Teil 1 Videoreihe zum Normen-Info-Service / Teil 2 / Amtsblätter Videoreihe zum Normen-Info-Service / Teil 3 / Normen-Recherche Veränderungen von Maschinen im Kontext zur EN ISO 12100 Gesamtheit von Maschinen