



# 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	<b>EN ISO 13857:2019-10</b>
Titel	Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmaßen (ISO 13857:2019)

Dokumentenzustand	
Status	Gültig
CE-Info	<b>Harmonisiert: Ja</b> Harmonisierungsvorschrift: <a href="#">2006/42/EG:2006-05-17</a> Maschinen <b>Mitteilung:</b> <a href="#">(EU) 2021/377:2021-03-02</a> <b>Status:</b> Aktuelle Norm. Die Vorgängernorm darf für die Konformitätsvermutung nicht mehr angewendet werden! <b>Zur Konformität weiterhin erforderlich: --</b>

Vorgängerdokument	
<b>Bezeichnung</b>	EN ISO 13857:2008-03
<b>Titel</b>	Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmaßen
<b>Änderungen</b> Quelle: <a href="#">Beuth Verlag GmbH</a>	<p>a) Anpassung des Begriffs des niedrigen Risikos in Hinblick auf eine Übereinstimmung mit ISO 12100:2010</p> <p>b) Klarstellung ergänzt, dass Öffnungen von 180 mm in der schützenden Konstruktion den vollen Körperzugang ermöglichen</p> <p>c) Ergänzung von Anforderungen an die Schutzeinrichtung bei vorhandenem Risiko des vorhersehbaren Umgehens</p> <p>d) Norm redaktionell überarbeitet</p>
<b>Handlungsempfehlungen zu den Änderungen</b>	<p>a) --</p> <p>b) Berücksichtigen sie die Klarstellung für "Öffnungen von 180 mm" bei der Durchführung der Risikobeurteilung von Maschinen und bei den daraus resultierenden risikomindernden Maßnahmen.</p> <p>c) --</p> <p>d) --</p>

Passende Unterstützung zur Norm	
<b>Dienstleistungen</b> (Beratungen, Engineering und Analysen/Inspektionen)	<a href="#">Unterstützung auf dem Weg zum CE gemäß Maschinenrichtlinie</a> <a href="#">Ermittlung des Sicherheitsstatus Ihrer Arbeitsmittel</a> <a href="#">Normenrecherche</a>
<b>Seminare</b> (Präsenz oder Online)	<a href="#">Sicherheitslebenszyklus für Maschinen</a> <a href="#">FS Technician for Machinery mit TÜV Rheinland-Zertifikat</a>
<b>Kostenfreie Beratung</b>	Als Abonnent des <a href="#">Safety-Newsletters</a> haben sie die Möglichkeit einer kostenfreien Erstberatung, zur aktuellen Ausgabe der Norm. Stellen Sie Ihre Fragen über <a href="mailto:services@phoenixcontact.de">services@phoenixcontact.de</a> mit dem <b>Betreff:</b> Normen-Info-Service EN ISO 13857

Weiterführende Informationen	
<b>Zur Norm</b>	<a href="#">Videoreihe zum Normen-Info-Service / Teil 1</a> <a href="#">Videoreihe zum Normen-Info-Service / Teil 2 / Amtsblätter</a> <a href="#">Videoreihe zum Normen-Info-Service / Teil 3 / Normen-Recherche</a>