

Textgegenüberstellung

Geltende Fassung

Vorgeschlagene Fassung

Änderung der Verordnung über die Sicherheit von Maschinen und von Sicherheitsbauteilen für Maschinen

Verzeichnis der Anhänge

ANHANG I bis ANHANG X...

ANHANG XI *Mindestkriterien für die Benannten Stellen*

ANHANG XII Entsprechungstabelle

ANHANG XIII *Verzeichnis der Benannten Stellen für Maschinen und für Sicherheitsbauteile für Maschinen*

ANHANG XIV *Verzeichnis der harmonisierten Europäischen Normen für die Sicherheit von Maschinen und von Sicherheitsbauteilen für Maschinen*

ANHANG XV *Verzeichnis der wesentlichen Beschlüsse, Entscheidungen und Informationen für die Anwendung und Durchführung dieser Verordnung bzw. der Maschinen-Richtlinie*

Verzeichnis der Anhänge

ANHANG I bis ANHANG X...

ANHANG XII Entsprechungstabelle

Anwendungsbereich

§ 1. (1) Diese Verordnung setzt die Richtlinie 2006/42/EG über Maschinen und zur Änderung der Richtlinie 95/16/EG (Neufassung), ABl. Nr. L 157 vom 09.06.2006, S. 24 bis 86, mit Ausnahme des Artikels 24 (Änderung der Richtlinie 95/16/EG über Aufzüge) und die Richtlinie 2009/127/EG zur Änderung der Richtlinie 2006/42/EG betreffend Maschinen zur Ausbringung von Pestiziden, ABl. Nr. L 310 vom 25.11.2009, S. 29 bis 33 – im Folgenden „Maschinen-Richtlinie“ genannt – um. Diese Verordnung (bzw. die Maschinen-Richtlinie) gilt für die folgenden Erzeugnisse:

a) bis g) ...

(2) Vom Anwendungsbereich dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) sind ausgenommen:

a) bis d) ...

e) die folgenden Beförderungsmittel:

Anwendungsbereich

§ 1. (1) Diese Verordnung setzt die Richtlinie 2006/42/EG über Maschinen und zur Änderung der Richtlinie 95/16/EG (Neufassung), ABl. Nr. L 157 vom 09.06.2006, S. 24, mit Ausnahme des Artikels 24 (Änderung der Richtlinie 95/16/EG über Aufzüge) und die Richtlinie 2009/127/EG zur Änderung der Richtlinie 2006/42/EG betreffend Maschinen zur Ausbringung von Pestiziden, ABl. Nr. L 310 vom 25.11.2009 S. 29 – im Folgenden „Maschinen-Richtlinie“ genannt – um. Diese Verordnung (bzw. die Maschinen-Richtlinie) gilt für die folgenden Erzeugnisse:

a) bis g) ...

(2) Vom Anwendungsbereich dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) sind ausgenommen:

a) bis d) ...

e) die folgenden Beförderungsmittel:

Geltende Fassung

- land- und forstwirtschaftliche Zugmaschinen *in Bezug auf die Risiken, die von der Richtlinie 2003/37/EG über die Typgenehmigung für land- und forstwirtschaftliche Zugmaschinen, ihre Anhänger und die von ihnen gezogenen auswechselbaren Maschinen sowie für Systeme, Bauteile und selbständige technische Einheiten dieser Fahrzeuge und zur Aufhebung der Richtlinie 74/150/EWG, ABl. Nr. L 171 vom 09. 07. 2003, S. 1, erfasst werden*, mit Ausnahme der auf diesen Fahrzeugen angebrachten Maschinen,
 - Kraftfahrzeuge und Kraftfahrzeuganhänger im Sinne der *Richtlinie 70/156/EWG zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Betriebserlaubnis für Kraftfahrzeuge und Kraftfahrzeuganhänger, ABl. Nr. L 42 vom 23. 02. 1970, S. 1, zuletzt geändert durch die Richtlinie 2006/28/EG der Kommission, ABl. Nr. L 65 vom 07. 03. 2006, S. 27*, mit Ausnahme der auf diesen Fahrzeugen angebrachten Maschinen,
 - Fahrzeuge im Sinne der *Richtlinie 2002/24/EG über die Typgenehmigung für zweirädrige oder dreirädrige Kraftfahrzeuge, ABl. Nr. L 124 vom 09. 05. 2002, S. 1, zuletzt geändert durch die Richtlinie 2006/96/EG, ABl. Nr. L 363 vom 20. 12. 2006, S. 81*, mit Ausnahme der auf diesen Fahrzeugen angebrachten Maschinen,
 - ausschließlich für sportliche Wettbewerbe bestimmte Kraftfahrzeuge und
 - Beförderungsmittel für die Beförderung in der Luft, auf dem Wasser und auf Schienennetzen mit Ausnahme der auf diesen Beförderungsmitteln angebrachten Maschinen;
- f) bis j) ...
- k) elektrische und elektronische Erzeugnisse folgender Arten, soweit sie unter *die Richtlinie 2006/95/EG zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen, ABl. Nr. L 374 vom 27. 12. 2006, S. 10*, fallen:
- für den häuslichen Gebrauch bestimmte Haushaltsgeräte,
 - Audio- und Videogeräte,
 - informationstechnische Geräte,

Vorgeschlagene Fassung

- land- und forstwirtschaftliche Zugmaschinen, mit Ausnahme der auf diesen Fahrzeugen angebrachten Maschinen,
 - Kraftfahrzeuge und Kraftfahrzeuganhänger im Sinne der *Verordnung (EU) Nr. 2018/858 über die Genehmigung und die Marktüberwachung von Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeuganhängern sowie von Systemen, Bauteilen und selbständigen technischen Einheiten für diese Fahrzeuge zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 715/2007 und (EG) Nr. 595/2009 und zur Aufhebung der Richtlinie 2007/46/EG, ABl. Nr. L 151 vom 14.06.2018 S. 1*, mit Ausnahme der auf diesen Fahrzeugen angebrachten Maschinen,
 - Fahrzeuge im Sinne der *Verordnung (EU) Nr. 168/2013 über die Genehmigung und Marktüberwachung von zwei- oder dreirädrigen und vierrädrigen Fahrzeugen, ABl. Nr. L 60 vom 02.03.2013 S. 52, zuletzt geändert durch die Verordnung (EU) 2020/1694, ABl. Nr. L 381 vom 13.11.2020 S. 4 und die Berichtigung ABl. Nr. L 398 vom 11.11.2021 S. 54*, mit Ausnahme der auf diesen Fahrzeugen angebrachten Maschinen,
 - ausschließlich für sportliche Wettbewerbe bestimmte Kraftfahrzeuge und
 - Beförderungsmittel für die Beförderung in der Luft, auf dem Wasser und auf Schienennetzen mit Ausnahme der auf diesen Beförderungsmitteln angebrachten Maschinen;
- f) bis j) ...
- k) elektrische und elektronische Erzeugnisse folgender Arten, soweit sie unter *die Richtlinie 2014/35/EU zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen auf dem Markt, ABl. Nr. L 96 vom 29.03.2014 S. 357*, fallen:
- für den häuslichen Gebrauch bestimmte Haushaltsgeräte,
 - Audio- und Videogeräte,
 - informationstechnische Geräte,

Geltende Fassung

- gewöhnliche Büromaschinen,
 - Niederspannungsschaltgeräte und -steuergeräte,
 - Elektromotoren;
- 1) die folgenden Arten von elektrischen Hochspannungsausrüstungen:
- Schalt- und Steuergeräte,
 - Transformatoren.

Begriffsbestimmungen

§ 2. (1) ...

(2) Ferner bezeichnet der Ausdruck

a) bis k) ...

1) „harmonisierte Norm“ eine nicht verbindliche technische Spezifikation, die von einer europäischen Normenorganisation, nämlich dem Europäischen Komitee für Normung (CEN), dem Europäischen Komitee für Elektrotechnische Normung (Cenelec) oder dem Europäischen Institut für Telekommunikationsnormen (ETSI), aufgrund eines Auftrags der Europäischen Kommission nach den in *der Richtlinie 98/34/EG über ein Informationsverfahren auf dem Gebiet der Normen und technischen Vorschriften und der Vorschriften für die Dienste der Informationsgesellschaft, ABl. Nr. L 204 vom 21. 07. 1998, S. 37, zuletzt geändert durch die Richtlinie 2006/96/EG, ABl. Nr. L 363 vom 20. 12. 2006, S. 81*, festgelegten Verfahren angenommen wurde;

(m) „grundlegende Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen“ verbindliche Vorschriften für die Konstruktion und den Bau von unter diese Verordnung fallenden Produkten, um ein hohes Maß an Sicherheit und Gesundheitsschutz von Personen und gegebenenfalls von Haustieren und Sachen und, soweit anwendbar, an Schutz der Umwelt zu gewährleisten.

Die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen sind in **Anhang I** angegeben. Die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen hinsichtlich des Schutzes der Umwelt sind nur auf die in Abschnitt 2.4 dieses Anhangs genannten Maschinen anwendbar.

Vorgeschlagene Fassung

- gewöhnliche Büromaschinen,
 - Niederspannungsschaltgeräte und -steuergeräte,
 - Elektromotoren;
- 1) die folgenden Arten von elektrischen Hochspannungsausrüstungen:
- Schalt- und Steuergeräte,
 - Transformatoren.

Begriffsbestimmungen

§ 2. (1) ...

(2) Ferner bezeichnet der Ausdruck

a) bis k) ...

1) „harmonisierte Norm“ eine nicht verbindliche technische Spezifikation, die von einer europäischen Normenorganisation, nämlich dem Europäischen Komitee für Normung (CEN), dem Europäischen Komitee für Elektrotechnische Normung (Cenelec) oder dem Europäischen Institut für Telekommunikationsnormen (ETSI), aufgrund eines Auftrags der Europäischen Kommission nach den in *der Richtlinie 2015/1535/EU über ein Informationsverfahren auf dem Gebiet der technischen Vorschriften und der Vorschriften für die Dienste der Informationsgesellschaft, ABl. Nr. L 241 vom 17.09.2015 S. 1*, festgelegten Verfahren angenommen wurde;

(m) „grundlegende Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen“ verbindliche Vorschriften für die Konstruktion und den Bau von unter diese Verordnung fallenden Produkten, um ein hohes Maß an Sicherheit und Gesundheitsschutz von Personen und gegebenenfalls von Haustieren und Sachen und, soweit anwendbar, an Schutz der Umwelt zu gewährleisten.

Die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen sind in **Anhang I** angegeben. Die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen hinsichtlich des Schutzes der Umwelt sind nur auf die in Abschnitt 2.4 dieses Anhangs genannten Maschinen anwendbar.

Geltende Fassung
Spezielle Richtlinien

§ 3. ...

Marktaufsicht

§ 4. (1) Die Marktaufsichtsbehörden für Maschinen haben alle erforderlichen Maßnahmen zu treffen, um sicherzustellen, dass Maschinen nur in Verkehr gebracht und/oder in Betrieb genommen werden dürfen, wenn sie den für sie geltenden Bestimmungen dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) entsprechen und wenn sie bei ordnungsgemäßer Installation und Wartung und bei bestimmungsgemäßer oder vernünftigerweise vorhersehbarer Verwendung die Sicherheit und Gesundheit von Personen und gegebenenfalls von Haustieren und Sachen und, soweit anwendbar, die Umwelt nicht gefährden.

(2) Die Marktaufsichtsbehörden für Maschinen haben alle erforderlichen Maßnahmen zu treffen, um sicherzustellen, dass unvollständige Maschinen nur in Verkehr gebracht werden, wenn sie den für sie geltenden Bestimmungen dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) entsprechen.

(3) Für die Kontrolle der Übereinstimmung der Maschinen und unvollständigen Maschinen mit den Bestimmungen der Absätze 1 und 2 sind die Gewerbebehörden als Marktaufsichtsbehörden für Maschinen zuständig.

(4) Das Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit führt als oberste Gewerbebehörde die Koordination der Marktaufsicht für Maschinen in Österreich und die Kommunikation mit den anderen Mitgliedstaaten der Europäischen Union, den anderen Vertragsstaaten des Europäischen Wirtschaftsraums und den anderen gleichgestellten Staaten sowie mit der Europäischen Kommission und den Benannten Stellen durch. Einschlägige Beschlüsse, Entscheidungen und Informationen der Europäischen Kommission (Artikel 8 (1) b), Artikel 9 bis Artikel 11 und Artikel 21 der Maschinen-Richtlinie) oder des Ausschusses für Maschinen (Artikel 22 der Maschinen-Richtlinie) werden – sofern eine Relevanz für Österreich gegeben ist und nicht ohnedies eine Verlautbarung im Amtsblatt der Europäischen Union erfolgt ist – durch Kundmachung des Bundesministers für Wirtschaft und Arbeit gemäß § 365i Abs. 2 GewO 1994 oder durch Aufnahme in den Anhang XV gemäß § 20 oder in sonstiger geeigneter Weise verlautbart. Damit ist eine einheitliche Vorgangsweise in der Marktaufsicht für Maschinen in Österreich sicherzustellen.

§ 5. und § 6. ...

Vorgeschlagene Fassung
Spezielle Richtlinien

§ 3. ...

Marktüberwachung

§ 4. (1) Maschinen dürfen nur in Verkehr gebracht und/oder in Betrieb genommen werden, wenn sie den für sie geltenden Bestimmungen dieser Verordnung entsprechen und wenn sie bei ordnungsgemäßer Installation und Wartung und bei bestimmungsgemäßer oder vernünftigerweise vorhersehbarer Verwendung die Sicherheit und Gesundheit von Personen und gegebenenfalls von Haustieren und Sachen und, soweit anwendbar, die Umwelt nicht gefährden.

(2) Unvollständige Maschinen dürfen nur in Verkehr gebracht werden, wenn sie den für sie geltenden Bestimmungen dieser Verordnung entsprechen.

(3) Für die Kontrolle der Übereinstimmung der Maschinen und unvollständigen Maschinen mit den Bestimmungen der Abs. 1 und 2 ist das Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen als Marktüberwachungsbehörde zuständig.

§ 5. und § 6. ...

Geltende Fassung

Konformitätsvermutung und harmonisierte Normen

§ 7. (1) Eine Maschine, die mit der CE-Kennzeichnung versehen ist und der die EG-Konformitätserklärung mit den in Anhang II Teil 1 Abschnitt A (Anhang II Teil 1 Abschnitt A der Maschinen- Richtlinie) aufgeführten Angaben beigelegt ist, wird grundsätzlich – d.h. unbeschadet von Maßnahmen der **Marktaufsichtsbehörde** für Maschinen – als konform mit den Bestimmungen dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) angesehen.

(2) Ist eine Maschine nach einer harmonisierten Norm hergestellt worden, deren Europäische Fundstellen (CEN, CENELEC, ETSI) von der Europäischen Kommission im Amtsblatt der Europäischen Union **und deren österreichische Fundstellen (ÖNORM, ÖVE-Norm, ÖVE/ÖNORM, etc.) im Anhang XIV** veröffentlicht worden sind, so wird grundsätzlich – d.h. unbeschadet der Ergebnisse von Maßnahmen der Marktüberwachungsbehörde für Maschinen und insbesondere Maßnahmen gemäß § 10 Abs. 1 – davon ausgegangen, dass sie den von dieser harmonisierten Norm erfassten grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen entspricht.

(3) Änderungen des Anhangs XIV erfolgen durch Kundmachung des Bundesministers für Wirtschaft und Arbeit im Bundesgesetzblatt auf Grundlage der Mitteilungen der Europäischen Kommission im Amtsblatt der Europäischen Union.

Umsetzung spezifischer Maßnahmen der Europäischen Kommission

§ 8. (1) Aktualisierungen der im Anhang V (Anhang V der Maschinen-Richtlinie) enthaltenen Liste der Sicherheitsbauteile, die von der Europäischen Kommission vorgenommen wurden, erfolgen durch Kundmachung **des Bundesministers für Wirtschaft und Arbeit** im Bundesgesetzblatt.

(2) Von der Europäischen Kommission ausgesprochene Beschränkungen des Inverkehrbringens von Maschinen mit besonderem Gefahrenpotenzial werden nach Maßgabe des § 9 durch Kundmachung des Bundesministers für Wirtschaft und Arbeit im Bundesgesetzblatt verlautbart. Eine derartige Kundmachung kann dann entfallen, wenn die Feststellungen der Europäischen Kommission im Amtsblatt der Europäischen Union verlautbart worden sind und die Marktaufsichtsbehörden und die anderen interessierten Kreise in anderer geeigneter Weise hiervon Kenntnis erlangen.

Vorgeschlagene Fassung

Konformitätsvermutung und harmonisierte Normen

§ 7. (1) Eine Maschine, die mit der CE-Kennzeichnung versehen ist und der die EG-Konformitätserklärung mit den in Anhang II Teil 1 Abschnitt A (Anhang II Teil 1 Abschnitt A der Maschinen- Richtlinie) aufgeführten Angaben beigelegt ist, wird grundsätzlich – d.h. unbeschadet von Maßnahmen der **Marktüberwachungsbehörde** für Maschinen – als konform mit den Bestimmungen dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) angesehen.

(2) Ist eine Maschine nach einer harmonisierten Norm hergestellt worden, deren Europäische Fundstellen (CEN, CENELEC, ETSI) von der Europäischen Kommission im Amtsblatt der Europäischen Union veröffentlicht worden sind, so wird grundsätzlich – d.h. unbeschadet der Ergebnisse von Maßnahmen der Marktüberwachungsbehörde für Maschinen und insbesondere Maßnahmen gemäß § 10 Abs. 1 – davon ausgegangen, dass sie den von dieser harmonisierten Norm erfassten grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen entspricht.

Umsetzung spezifischer Maßnahmen der Europäischen Kommission

§ 8. Aktualisierungen der im Anhang V (Anhang V der Maschinen-Richtlinie) enthaltenen Liste der Sicherheitsbauteile, die von der Europäischen Kommission vorgenommen wurden, erfolgen durch Kundmachung **der Bundesministerin oder des Bundesministers für Arbeit und Wirtschaft** im Bundesgesetzblatt.

Geltende Fassung

(3) Der Bundesminister für Wirtschaft und Arbeit verlautbart durch Kundmachung im Bundesgesetzblatt, Aufnahme in den Anhang XV oder durch sonstige geeignete Maßnahmen im Rahmen der Koordinierung der Marktaufsicht von der Europäischen Kommission oder vom Ausschuss für Maschinen (Artikel 22 der Maschinen-Richtlinie) getroffene und für Österreich relevante Maßnahmen, die für die Durchführung und praktische Anwendung dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) erforderlich sind.

Besondere Maßnahmen für Maschinen mit besonderem Gefahrenpotenzial

§ 9. (1) Der Bundesminister für Wirtschaft und Arbeit verlautbart für Österreich relevante Maßnahmen der Europäischen Kommission zum Verbot oder zur Einschränkung des Inverkehrbringens oder zum Unterwerfen unter besondere Bedingungen (wie Nachrüstung) von Maschinen, die technische Merkmale aufweisen, von denen wegen der von der Europäischen Kommission festgestellten Unzulänglichkeiten der angewendeten harmonisierten Normen Risiken ausgehen.

(2) Der Bundesminister für Wirtschaft und Arbeit verlautbart für Österreich relevante Maßnahmen der Europäischen Kommission zum Verbot oder zur Einschränkung des Inverkehrbringens oder zum Unterwerfen unter besondere Bedingungen (wie Nachrüstung) von Maschinen, von denen aufgrund ihrer technischen Eigenschaften die gleichen Risiken ausgehen wie von Maschinen, bezüglich derer die Kommission zur Auffassung gelangt ist, dass eine Schutzklauselmaßnahme von einem Mitgliedstaat zu Recht ergriffen wurde.

(3) Das Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit befasst im Rahmen der Aufgaben gemäß § 4 Abs. 4 die Europäische Kommission, wenn sich auf Grund von Maßnahmen der Marktaufsicht ergibt, dass weitere Anpassungen der Maßnahmen der Kommission gemäß Abs. 1 oder Abs. 2 erforderlich sind.

Anfechtung einer harmonisierten Norm

§ 10. (1) Wenn das Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit – nach Befassung des zuständigen Komitees oder Fachausschusses der betreffenden österreichischen Normenorganisationen (ON, ÖVE) – der Auffassung ist, dass eine harmonisierte Europäische Norm, deren Fundstelle (CEN, CENELEC, ETSI) von der Europäischen Kommission im Amtsblatt der Europäischen Union veröffentlicht worden ist (Artikel 7 Absatz 2 der Maschinen-Richtlinie), nicht vollständig den von ihr erfassten grundlegenden Sicherheits- und

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

Gesundheitsschutzanforderungen des Anhangs I (Anhang I der Maschinen-Richtlinie) entspricht, so befasst der Bundesminister für Wirtschaft und Arbeit den durch die Richtlinie 98/34/EG eingesetzten Ausschuss und den Ausschuss für Maschinen (Artikel 22 der Maschinen-Richtlinie) unter Darlegung der Gründe.

(2) Der Bundesminister für Wirtschaft und Arbeit verlautbart durch Kundmachung im Bundesgesetzblatt die Ergebnisse der erfolgreichen Anfechtung einer harmonisierten Europäischen Norm (Artikel 10 der Maschinen-Richtlinie), insbesondere durch Änderung des Anhangs XIV (Streichung aus dem Verzeichnis oder Einschränkung der Konformitätsvermutung).

Schutzklauselverfahren

§ 11. (1) Wenn festgestellt wird, dass eine von dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) erfasste und mit der CE-Kennzeichnung versehene Maschine, der die EG-Konformitätserklärung beigelegt ist, bei bestimmungsgemäßer oder vernünftigerweise vorhersehbarer Verwendung die Sicherheit und Gesundheit von Personen und gegebenenfalls von Haustieren oder Sachen oder, soweit anwendbar, die Umwelt zu gefährden droht, so hat die Marktaufsichtsbehörde alle zweckdienlichen Maßnahmen zu treffen, um diese Maschine aus dem Verkehr zu ziehen, das Inverkehrbringen und/oder die Inbetriebnahme dieser Maschine zu untersagen oder den freien Verkehr hierfür einzuschränken. Sofern diese Maßnahme mehrere gleichartige Maschinen betreffen könnte (Serien) und anzunehmen ist, dass die Maschine in anderen Gebieten als dem örtlichen Zuständigkeitsbereich der jeweiligen Marktüberwachungsbehörde bzw. in ganz Österreich aufgefunden werden kann, ist diese Maßnahme – vor Rechtskraft befristet, nach Rechtskraft unbefristet – vom Bundesminister für Wirtschaft und Arbeit unter sinngemäßer Anwendung des § 365i Abs. 2 GewO 1994 im Bundesgesetzblatt zu verlautbaren.

(2) Bei Maßnahmen nach Abs. 1 ist das Verfahren gemäß § 365i Abs. 1 GewO 1994 umgehend einzuleiten.

(3) Der Bundesminister für Wirtschaft und Arbeit verlautbart gemäß § 365i Abs. 2 GewO 1994 durch Kundmachung im Bundesgesetzblatt die Entscheidungen der Europäischen Kommission in Schutzklauselverfahren, wenn in dieser Entscheidung festgestellt wurde, dass eine von dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) erfasste und mit der CE-Kennzeichnung versehene Maschine, der die EG-Konformitätserklärung beigelegt ist, bei bestimmungsgemäßer oder vernünftigerweise vorhersehbarer Verwendung die

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

Sicherheit und Gesundheit von Personen und gegebenenfalls von Haustieren oder Sachen zu gefährden droht und aus der Entscheidung hervorgeht oder anzunehmen ist, dass die Maschine in Österreich in Verkehr gebracht und/oder in Betrieb genommen wird oder bereits in Verkehr gebracht und/oder in Betrieb genommen wurde. Die Marktaufsichtsbehörden haben alle zweckdienlichen Maßnahmen zu treffen, um diese Maschine aus dem Verkehr zu ziehen, das Inverkehrbringen und/oder die Inbetriebnahme dieser Maschine zu untersagen, den freien Verkehr hiefür einzuschränken oder die Nachrüstung sicherzustellen.

§ 12. und § 13. ...

Benannte Stellen

§ 14. (1) Anhang XIII enthält ein Verzeichnis der Stellen die von Österreich, von einem anderen Mitgliedstaat der Europäischen Union, von einem anderen Vertragsstaat des Europäischen Wirtschaftsraums oder von einem anderen gleichgestellten Staat für die Durchführung der in § 12 Abs. 3 und 4 (Artikel 12 Absätze 3 und 4 der Maschinen-Richtlinie) angeführten und für das Inverkehrbringen erforderlichen Konformitätsbewertung benannt wurden, weiters für welche speziellen Konformitätsbewertungsverfahren (Aufgaben) und Maschinengattungen (Sachgebiete) diese Benennungen erfolgt sind und schließlich welche Kennnummern diesen Stellen zuvor von der Europäischen Kommission zugeteilt wurden.

(2) Von Österreich zugelassene Benannte Stellen sowie Benannte Stellen aus einem anderen Heimatstaat, nämlich aus einem anderen Mitgliedstaat der Europäischen Union, aus einem anderen Vertragsstaat des Europäischen Wirtschaftsraums oder aus einem anderen gleichgestellten Staat, die in Österreich tätig werden, haben jederzeit die in Anhang XI (Anhang XI der Maschinen-Richtlinie) genannten Kriterien einzuhalten. Diese Benannten Stellen haben dem Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit und in einschlägigen Marktaufsichtsverfahren den zuständigen Marktaufsichtsbehörden alle gewünschten sachdienlichen Informationen, einschließlich Haushaltsunterlagen, die für die Prüfung der Einhaltung der Anforderungen von Anhang XI (Anhang XI der Maschinen-Richtlinie) angefordert werden, ohne Zeitverzug zu übermitteln. Benannte Stellen aus einem anderen Mitgliedstaat der Europäischen Union, aus einem anderen Vertragsstaat des Europäischen Wirtschaftsraums oder aus einem anderen gleichgestellten Staat, die in Österreich tätig werden und hier eine Repräsentanz eingerichtet haben, haben dem Bundesministerium für

Vorgeschlagene Fassung

§ 12. und § 13. ...

Notifizierung von Konformitätsbewertungsstellen

§ 14. (1) Behörde zur Notifizierung von Konformitätsbewertungsstellen für Maschinen ist die Bundesministerin bzw. der Bundesminister für Arbeit und Wirtschaft.

(2) Das Notifizierungsverfahren ist nach Maßgabe des Kapitels V der Verordnung (EU) Nr. 2023/1230 über Maschinen zur Aufhebung der Richtlinie 2006/42/EG und der Richtlinie 73/361/EWG, ABl. Nr. L 165 vom 29.06.2023 S. 1, in der Fassung der Berichtigung ABl. Nr. L 169 vom 04.07.2023 S. 35, durchzuführen. Es gelten die §§ 4 und 5 des Maschinen – Inverkehrbringungs- und NotifizierungsG (MING), BGBl. I Nr. 77/2015, in der Fassung des BGBl. I Nr. 204/2022, sinngemäß.

Geltende Fassung

Wirtschaft und Arbeit die Aufnahme ihrer regelmäßigen Tätigkeit im Sinne dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) anzuzeigen. Von der betroffenen Benannten Stelle ist sicherzustellen und nachzuweisen, dass die in Österreich eingerichtete Repräsentanz von der Akkreditierung und zugehörigen wiederkehrenden Auditierung im Heimatstaat erfasst ist oder wenn dies nicht der Fall ist, der Akkreditierung in Österreich positiv unterzogen worden ist und gegebenenfalls auch positiv auditiert worden ist.

(3) Von Österreich zugelassene Benannte Stellen haben vor Aufnahme ihrer Tätigkeit im Sinne dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) eine Akkreditierung gemäß dem Akkreditierungsgesetz, BGBl. Nr. 468/1992, zuletzt geändert durch das Bundesgesetz BGBl. I Nr. 85/2002, für das betreffende Fachgebiet, wobei jedenfalls die Aufgaben und Sachgebiete gemäß Abs. 1 zu spezifizieren sind, weiters die Einhaltung der in Anhang XI (Anhang XI der Maschinen-Richtlinie) genannten Kriterien und die nachhaltige Mitwirkung an der Europäischen Koordination der Benannten Stellen für Maschinensicherheit (Abs. 7) nachzuweisen. Die Aufnahme der Tätigkeit im Sinne dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) darf von diesen Benannten Stellen erst nach Aufnahme in das Verzeichnis gemäß Anhang XIII erfolgen. Die Tätigkeit im Sinne dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) darf von diesen Stellen nicht mehr ausgeübt werden, wenn ihre Benennung aufgehoben worden oder abgelaufen ist oder sie aus dem Verzeichnis gemäß Anhang XIII gestrichen worden sind, insbesondere weil sie die in Anhang XI (Anhang XI der Maschinen-Richtlinie) genannten Kriterien nicht mehr erfüllen oder in gravierender Weise ihren Aufgaben nicht nachkommen.

(4) Änderungen des Anhangs XIII, wie die Einfügung von Benannten Stellen, die Streichung Benannter Stellen oder Änderungen bezüglich des Umfangs der Aufgaben oder des Sachgebietes, erfolgen durch Kundmachung des Bundesministers für Wirtschaft und Arbeit im Bundesgesetzblatt. Wenn diese Änderungen von Österreich zugelassene Benannte Stellen betreffen, erfolgt auch eine entsprechende Benachrichtigung der Europäischen Kommission und der anderen Mitgliedstaaten der Europäischen Union.

(5) Stellt eine in Österreich tätige Benannte Stelle fest, dass einschlägige Anforderungen dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) vom Hersteller oder Bevollmächtigten nicht erfüllt wurden, nicht mehr erfüllt werden oder eine EG-Baumusterprüfbescheinigung oder die Zulassung des Qualitätssicherungssystems nicht hätte ausgestellt bzw. erteilt werden dürfen, so

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

hat sie unter Berücksichtigung des Grundsatzes der Verhältnismäßigkeit und unter Angabe ausführlicher Gründe die ausgestellte Bescheinigung oder die erteilte Zulassung auszusetzen, zu widerrufen oder sie mit Einschränkungen zu versehen, es sei denn, dass der Hersteller oder Bevollmächtigte durch geeignete Abhilfemaßnahmen die Übereinstimmung mit diesen Anforderungen gewährleistet. Die Benannte Stelle hat das Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit und in einschlägigen Marktaufsichtsverfahren die zuständige Marktaufsichtsbehörde zu benachrichtigen, wenn sie die Bescheinigung oder Zulassung ausgesetzt, widerrufen oder mit Einschränkungen versehen hat oder sich ein Eingreifen der zuständigen Behörde als erforderlich erweisen könnte. Das Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit unterrichtet unverzüglich die anderen Mitgliedstaaten der Europäischen Union und die Europäische Kommission.

(6) Wenn eine in Österreich tätige Benannte Stelle die Ausstellung oder Ergänzung einer EG-Baumusterprüfbescheinigung oder die Zulassung oder Ergänzung des Qualitätssicherungssystems verweigert, aussetzt, widerruft oder mit Einschränkungen versieht, steht dem Antragsteller/Betroffenen binnen 14 Tagen die Aufsichtsbeschwerde an das Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit zu. In der Aufsichtsbeschwerde hat der Antragsteller/Betroffene die Gründe darzulegen, die zu einer Ausstellung oder Ergänzung einer EG-Baumusterbescheinigung oder zur Zulassung oder Ergänzung des Qualitätssicherungssystems oder zur Unterlassung von deren Aussetzung, deren Widerruf oder deren Einschränkung hätte führen müssen. Das Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit hat die Aufsichtsbeschwerde zu prüfen und kann die Benannte Stelle, die die Ausstellung oder Ergänzung einer EG-Baumusterprüfbescheinigung oder die Zulassung oder Ergänzung des Qualitätssicherungssystems verweigert, ausgesetzt, widerrufen oder mit Einschränkungen versehen hat, oder eine andere Benannte Stelle auf Kosten des Antragstellers/Betroffenen mit einer neuerlichen Prüfung oder Ergänzungsprüfung beauftragen.

(7) Zur Sicherstellung der einheitlichen Anwendung dieser Verordnung (bzw. der Maschinen- Richtlinie) im Europäischen Binnenmarkt haben die von Österreich zugelassenen Benannten Stellen am Europäischen Erfahrungsaustausch der Benannten Stellen für Maschinensicherheit sowie zwischen den für die Benennung, Meldung und Beaufsichtigung der Benannten Stellen zuständigen Behörden und den Benannten Stellen teilzunehmen oder zumindest die Vertretung

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

durch andere von Österreich zugelassene Benannte Stellen und den Informationsaustausch darüber nachweislich zu organisieren.

§ 15. und § 16. ...

Nicht vorschriftsmäßige Kennzeichnung

§ 17. (1) ...

(2) Wird eine Kennzeichnung festgestellt, die nicht in Übereinstimmung mit den relevanten Bestimmungen dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) ist, so ist der Hersteller oder sein Bevollmächtigter verpflichtet, das Erzeugnis mit den Vorschriften dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) in Einklang zu bringen und den rechtswidrigen Zustand, allenfalls nach den Vorgaben der *Marktaufsichtsbehörde*, zu beenden.

(3) Falls die Nichtübereinstimmung weiter besteht, sind von der *Marktaufsichtsbehörde alle geeigneten Maßnahmen im Sinne des § 11* zu treffen, um das Inverkehrbringen und/oder die Inbetriebnahme des betreffenden Erzeugnisses einzuschränken oder zu untersagen oder um zu gewährleisten, dass es aus dem Verkehr gezogen wird.

Geheimhaltung

§ 18. (1) ...

(2) Abs. 1 lässt die Pflicht der Behörden und der *Benannten Stellen* zum Austausch von Informationen und zu Warnmeldungen unberührt.

Zusammenarbeit mit den Marktaufsichtsbehörden im Binnenmarkt

§ 19. (1) Das Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit führt als oberste Marktaufsichtsbehörde die Zusammenarbeit mit den obersten Marktaufsichtsbehörden der anderen Mitgliedstaaten der Europäischen Union, den anderen Vertragsstaaten des Europäischen Wirtschaftsraums und den anderen gleichgestellten Staaten und mit der Europäischen Kommission durch, organisiert die Teilnahme am Erfahrungsaustausch im Rahmen der Gruppe für die administrative Zusammenarbeit der Marktaufsichtsbehörden für Maschinen (ADCO-Gruppe) der Mitgliedstaaten der Europäischen Union, der anderen Vertragsstaaten des Europäischen Wirtschaftsraums und der anderen gleichgestellten Staaten (Artikel 19 der Maschinen-Richtlinie) und übermittelt und empfängt die für die einheitliche Anwendung dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) bestimmten Beschlüsse und Informationen der ADCO-

Vorgeschlagene Fassung

§ 15. und § 16. ...

Nicht vorschriftsmäßige Kennzeichnung

§ 17. (1) ...

(2) Wird eine Kennzeichnung festgestellt, die nicht in Übereinstimmung mit den relevanten Bestimmungen dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) ist, so ist der Hersteller oder sein Bevollmächtigter verpflichtet, das Erzeugnis mit den Vorschriften dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) in Einklang zu bringen und den rechtswidrigen Zustand, allenfalls nach den Vorgaben der *Marktüberwachungsbehörde*, zu beenden.

(3) Falls die Nichtübereinstimmung weiter besteht, sind von der *Marktüberwachungsbehörde alle im Sinne des Schutzklauselverfahrens geeigneten Maßnahmen* zu treffen, um das Inverkehrbringen und/oder die Inbetriebnahme des betreffenden Erzeugnisses einzuschränken oder zu untersagen oder um zu gewährleisten, dass es aus dem Verkehr gezogen wird.

Geheimhaltung

§ 18. (1) ...

(2) Abs. 1 lässt die Pflicht der Behörden und der *notifizierten Stellen* zum Austausch von Informationen und zu Warnmeldungen unberührt.

Internationale Zusammenarbeit

§ 19. Das Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen arbeitet als Marktüberwachungsbehörde im Sinne des Art. 30 der Verordnung (EU) Nr. 2019/1020 über Marktüberwachung und die Konformität von Produkten sowie zur Änderung der Richtlinie 2004/42/EG und der Verordnungen (EG) Nr. 765/2008 und (EU) Nr. 305/2011, ABl. Nr. L 169 vom 25.06.2019 S. 1, mit den Marktüberwachungsbehörden der anderen Mitgliedstaaten der Europäischen Union und der Europäischen Kommission zusammen.

Geltende Fassung

Gruppe oder deren einzelner nominierter Mitglieder.

(2) Für Österreich relevante Beschlüsse und Informationen der Gruppe für die administrative Zusammenarbeit der Marktaufsichtsbehörden für Maschinen (ADCO-Gruppe) oder deren einzelner nominierter Mitglieder werden durch geeignete Maßnahmen den österreichischen Marktaufsichtsbehörden zugänglich gemacht, insbesondere durch Aufnahme in den Anhang XV.

Verbreitung von wesentlichen Beschlüssen, Entscheidungen und Informationen

§ 20. *(1) Anhang XV enthält den Text oder die Adresse für die elektronische Zugänglichkeit von Beschlüssen und Entscheidungen der Europäischen Kommission oder des Ausschusses für Maschinen (Artikel 22 der Maschinen-Richtlinie), weiters von Beschlüssen und Informationen der Gruppe für die administrative Zusammenarbeit der Marktaufsichtsbehörden für Maschinen (ADCO-Gruppe) oder deren einzelner nominierter Mitglieder (Artikel 19 der Maschinen-Richtlinie) und von anderen Informationen, die von der Europäischen Kommission verbreitet werden (Artikel 21 der Maschinen-Richtlinie), die für die Anwendung und Durchführung dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) besonders relevant sind.*

(2) Änderungen des Anhangs XV erfolgen durch Kundmachung des Bundesministers für Wirtschaft und Arbeit im Bundesgesetzblatt.

Außerkräfttreten von Rechtsvorschriften

§ 21. (1) und (2) ...

Inkräfttreten

§ 22. (1) bis (3) ...

Vorgeschlagene Fassung**Außerkräfttreten von Rechtsvorschriften**

§ 21. (1) und (2) ...

(3) Die Zeilen zu den Anhängen XI, XIII, XIV und XV im Verzeichnis der Anhänge, § 7 Abs. 3, § 9 samt Überschrift, § 10 samt Überschrift, § 11 samt Überschrift, § 20 samt Überschrift sowie die Anhänge XI, XIII, XIV und XV treten am Tag nach der Kundmachung außer Kraft.

Inkräfttreten

§ 22. (1) bis (3) ...

(4) § 1 Abs. 1 und 2 lit. e und k, § 2 Abs. 2 lit. l, § 4, § 7 Abs. 1 und 2, § 8, § 14 Abs. 1 und 2, § 17 Abs. 2 und 3, § 18 Abs. 2, § 19 und Anhang II Teil 1 Abschnitt A. Nummer 5 und 6, Anhang III, Anhang IX Nummer 2 bis 8, 9.1 und 9.3 sowie Anhang X Nummer 2.1, 2.3, 2.4, 3, 3.2 bis 3.4 und 4 in der Fassung des BGBl. II Nr. XX/2024 treten am Tag nach der Kundmachung in Kraft.

Geltende Fassung**Vorgeschlagene Fassung****ANHANG I...****ANHANG I...****ANHANG II****ANHANG II****Erklärungen****Erklärungen****1. INHALT****A. EG-KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG FÜR EINE MASCHINE**

Für die Abfassung dieser Erklärung sowie der Übersetzungen gelten die gleichen Bedingungen wie für die Betriebsanleitung (siehe Anhang I Nummer 1.7.4.1 Buchstaben a und b dieser Verordnung bzw. Anhang I Nummer 1.7.4.1 Buchstaben a und b der Maschinen-Richtlinie); sie ist entweder maschinenschriftlich oder ansonsten handschriftlich in Großbuchstaben auszustellen. Diese Erklärung bezieht sich nur auf die Maschine in dem Zustand, in dem sie in Verkehr gebracht wurde; vom Endnutzer nachträglich angebrachte Teile und/oder nachträglich vorgenommene Eingriffe bleiben unberücksichtigt.

Die EG-Konformitätserklärung muss folgende Angaben enthalten:

1. Firmenbezeichnung und vollständige Anschrift des Herstellers und gegebenenfalls seines Bevollmächtigten;
2. Name und Anschrift der Person, die bevollmächtigt ist, die technischen Unterlagen zusammenzustellen; diese Person muss in Österreich, in einem anderen Mitgliedstaat der Europäischen Union, in einem anderen Vertragsstaat des Europäischen Wirtschaftsraums oder in einem gleichgestellten Staat ansässig sein;
3. Beschreibung und Identifizierung der Maschine, einschließlich allgemeiner Bezeichnung, Funktion, Modell, Typ, Seriennummer und Handelsbezeichnung;
4. einen Satz, in dem ausdrücklich erklärt wird, dass die Maschine allen einschlägigen Bestimmungen der Maschinen-Richtlinie 2006/42/EG (allenfalls zusätzlich: dieser Verordnung referenziert mit „MSV 2010“) entspricht, und gegebenenfalls einen ähnlichen Satz, in dem die Übereinstimmung mit anderen Richtlinien und/oder einschlägigen Bestimmungen, denen die Maschine entspricht, erklärt wird. Anzugeben sind die Referenzen laut Veröffentlichung im Amtsblatt der Europäischen Union;

1. INHALT**A. EG-KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG FÜR EINE MASCHINE**

Für die Abfassung dieser Erklärung sowie der Übersetzungen gelten die gleichen Bedingungen wie für die Betriebsanleitung (siehe Anhang I Nummer 1.7.4.1 Buchstaben a und b dieser Verordnung bzw. Anhang I Nummer 1.7.4.1 Buchstaben a und b der Maschinen-Richtlinie); sie ist entweder maschinenschriftlich oder ansonsten handschriftlich in Großbuchstaben auszustellen. Diese Erklärung bezieht sich nur auf die Maschine in dem Zustand, in dem sie in Verkehr gebracht wurde; vom Endnutzer nachträglich angebrachte Teile und/oder nachträglich vorgenommene Eingriffe bleiben unberücksichtigt.

Die EG-Konformitätserklärung muss folgende Angaben enthalten:

1. Firmenbezeichnung und vollständige Anschrift des Herstellers und gegebenenfalls seines Bevollmächtigten;
2. Name und Anschrift der Person, die bevollmächtigt ist, die technischen Unterlagen zusammenzustellen; diese Person muss in Österreich, in einem anderen Mitgliedstaat der Europäischen Union, in einem anderen Vertragsstaat des Europäischen Wirtschaftsraums oder in einem gleichgestellten Staat ansässig sein;
3. Beschreibung und Identifizierung der Maschine, einschließlich allgemeiner Bezeichnung, Funktion, Modell, Typ, Seriennummer und Handelsbezeichnung;
4. einen Satz, in dem ausdrücklich erklärt wird, dass die Maschine allen einschlägigen Bestimmungen der Maschinen-Richtlinie 2006/42/EG (allenfalls zusätzlich: dieser Verordnung referenziert mit „MSV 2010“) entspricht, und gegebenenfalls einen ähnlichen Satz, in dem die Übereinstimmung mit anderen Richtlinien und/oder einschlägigen Bestimmungen, denen die Maschine entspricht, erklärt wird. Anzugeben sind die Referenzen laut Veröffentlichung im Amtsblatt der Europäischen Union;

Geltende Fassung

5. gegebenenfalls Name, Anschrift und Kennnummer der **Benannten Stelle**, die das in Anhang IX (Anhang IX der Maschinen-Richtlinie) genannte EG-Baumusterprüfverfahren durchgeführt hat, sowie die Nummer der EG-Baumusterprüfbescheinigung;
6. gegebenenfalls Name, Anschrift und Kennnummer der **Benannten Stelle**, die das in Anhang X (Anhang X der Maschinen-Richtlinie) genannte umfassende Qualitätssicherungssystem genehmigt hat;
7. gegebenenfalls die Fundstellen der angewandten harmonisierten Normen nach § 7 Abs. 2 (Artikel 7 Absatz 2 der Maschinen-Richtlinie);
8. gegebenenfalls die Fundstellen der angewandten sonstigen technischen Normen und Spezifikationen;
9. Ort und Datum der Erklärung;
10. Angaben zur Person, die zur Ausstellung dieser Erklärung im Namen des Herstellers oder seines Bevollmächtigten bevollmächtigt ist, sowie Unterschrift dieser Person.

B. ERKLÄRUNG FÜR DEN EINBAU EINER UNVOLLSTÄNDIGEN MASCHINE

Für die Abfassung dieser Erklärung sowie der Übersetzungen gelten die gleichen Bedingungen wie für die Betriebsanleitung (siehe Anhang I Nummer 1.7.4.1 Buchstaben a und b dieser Verordnung bzw. Anhang I Nummer 1.7.4.1 Buchstaben a und b der Maschinen-Richtlinie); sie ist entweder maschinenschriftlich oder ansonsten handschriftlich in Großbuchstaben auszustellen.

Diese Erklärung muss folgende Angaben enthalten:

1. Firmenbezeichnung und vollständige Anschrift des Herstellers der unvollständigen Maschine und gegebenenfalls seines Bevollmächtigten;
2. Name und Anschrift der Person, die bevollmächtigt ist, die relevanten technischen Unterlagen zusammenzustellen; diese Person muss in Österreich, in einem anderen Mitgliedstaat der Europäischen Union, in einem anderen Vertragsstaat des Europäischen Wirtschaftsraums oder in einem gleichgestellten Staat ansässig sein;
3. Beschreibung und Identifizierung der unvollständigen Maschine,

Vorgeschlagene Fassung

5. gegebenenfalls Name, Anschrift und Kennnummer der **notifizierten Stelle**, die das in Anhang IX (Anhang IX der Maschinen-Richtlinie) genannte EG-Baumusterprüfverfahren durchgeführt hat, sowie die Nummer der EG-Baumusterprüfbescheinigung;
6. gegebenenfalls Name, Anschrift und Kennnummer der **notifizierten Stelle**, die das in Anhang X (Anhang X der Maschinen-Richtlinie) genannte umfassende Qualitätssicherungssystem genehmigt hat;
7. gegebenenfalls die Fundstellen der angewandten harmonisierten Normen nach § 7 Abs. 2 (Artikel 7 Absatz 2 der Maschinen-Richtlinie);
8. gegebenenfalls die Fundstellen der angewandten sonstigen technischen Normen und Spezifikationen;
9. Ort und Datum der Erklärung;
10. Angaben zur Person, die zur Ausstellung dieser Erklärung im Namen des Herstellers oder seines Bevollmächtigten bevollmächtigt ist, sowie Unterschrift dieser Person.

B. ERKLÄRUNG FÜR DEN EINBAU EINER UNVOLLSTÄNDIGEN MASCHINE

Für die Abfassung dieser Erklärung sowie der Übersetzungen gelten die gleichen Bedingungen wie für die Betriebsanleitung (siehe Anhang I Nummer 1.7.4.1 Buchstaben a und b dieser Verordnung bzw. Anhang I Nummer 1.7.4.1 Buchstaben a und b der Maschinen-Richtlinie); sie ist entweder maschinenschriftlich oder ansonsten handschriftlich in Großbuchstaben auszustellen.

Diese Erklärung muss folgende Angaben enthalten:

1. Firmenbezeichnung und vollständige Anschrift des Herstellers der unvollständigen Maschine und gegebenenfalls seines Bevollmächtigten;
2. Name und Anschrift der Person, die bevollmächtigt ist, die relevanten technischen Unterlagen zusammenzustellen; diese Person muss in Österreich, in einem anderen Mitgliedstaat der Europäischen Union, in einem anderen Vertragsstaat des Europäischen Wirtschaftsraums oder in einem gleichgestellten Staat ansässig sein;
3. Beschreibung und Identifizierung der unvollständigen Maschine,

Geltende Fassung

einschließlich allgemeiner Bezeichnung, Funktion, Modell, Typ, Seriennummer und Handelsbezeichnung;

4. eine Erklärung, welche grundlegenden Anforderungen der Maschinen-Richtlinie 2006/42/EG (allenfalls zusätzlich: dieser Verordnung referenziert mit „MSV 2010“) zur Anwendung kommen und eingehalten werden, ferner eine Erklärung, dass die speziellen technischen Unterlagen gemäß Anhang VII Teil B (Anhang VII Teil – der Maschinen-Richtlinie) erstellt wurden, sowie gegebenenfalls eine Erklärung, dass die unvollständige Maschine anderen einschlägigen Richtlinien entspricht. Anzugeben sind die Referenzen laut Veröffentlichung im Amtsblatt der Europäischen Union;
5. die Verpflichtung, einzelstaatlichen Stellen auf begründetes Verlangen die speziellen Unterlagen zu der unvollständigen Maschine zu übermitteln. In dieser Verpflichtung ist auch anzugeben, wie die Unterlagen übermittelt werden; die gewerblichen Schutzrechte des Herstellers der unvollständigen Maschine bleiben hiervon unberührt;
6. einen Hinweis, dass die unvollständige Maschine erst dann in Betrieb genommen werden darf, wenn gegebenenfalls festgestellt wurde, dass die Maschine, in die die unvollständige Maschine eingebaut werden soll, den Bestimmungen dieser Richtlinie entspricht;
7. Ort und Datum der Erklärung;
8. Angaben zur Person, die zur Ausstellung dieser Erklärung im Namen des Herstellers oder seines Bevollmächtigten bevollmächtigt ist, sowie Unterschrift dieser Person.

2 AUFBEWAHRUNGSFRIST

Der Hersteller einer Maschine oder sein Bevollmächtigter hat das Original der EG-Konformitätserklärung nach dem letzten Tag der Herstellung der Maschine mindestens zehn Jahre lang aufzubewahren. Der Hersteller einer unvollständigen Maschine oder sein Bevollmächtigter hat das Original der Einbauerklärung nach dem letzten Tag der Herstellung der unvollständigen Maschine mindestens zehn Jahre lang aufzubewahren.

ANHANG III**CE-Kennzeichnung****Vorgeschlagene Fassung**

einschließlich allgemeiner Bezeichnung, Funktion, Modell, Typ, Seriennummer und Handelsbezeichnung;

4. eine Erklärung, welche grundlegenden Anforderungen der Maschinen-Richtlinie 2006/42/EG (allenfalls zusätzlich: dieser Verordnung referenziert mit „MSV 2010“) zur Anwendung kommen und eingehalten werden, ferner eine Erklärung, dass die speziellen technischen Unterlagen gemäß Anhang VII Teil B (Anhang VII Teil – der Maschinen-Richtlinie) erstellt wurden, sowie gegebenenfalls eine Erklärung, dass die unvollständige Maschine anderen einschlägigen Richtlinien entspricht. Anzugeben sind die Referenzen laut Veröffentlichung im Amtsblatt der Europäischen Union;
5. die Verpflichtung, einzelstaatlichen Stellen auf begründetes Verlangen die speziellen Unterlagen zu der unvollständigen Maschine zu übermitteln. In dieser Verpflichtung ist auch anzugeben, wie die Unterlagen übermittelt werden; die gewerblichen Schutzrechte des Herstellers der unvollständigen Maschine bleiben hiervon unberührt;
6. einen Hinweis, dass die unvollständige Maschine erst dann in Betrieb genommen werden darf, wenn gegebenenfalls festgestellt wurde, dass die Maschine, in die die unvollständige Maschine eingebaut werden soll, den Bestimmungen dieser Richtlinie entspricht;
7. Ort und Datum der Erklärung;
8. Angaben zur Person, die zur Ausstellung dieser Erklärung im Namen des Herstellers oder seines Bevollmächtigten bevollmächtigt ist, sowie Unterschrift dieser Person.

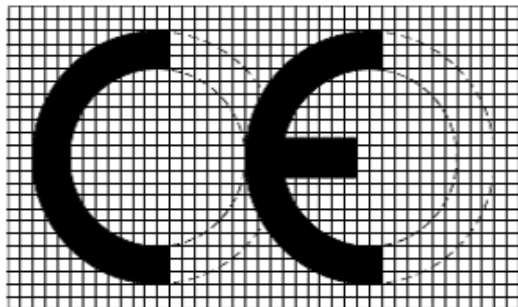
2 AUFBEWAHRUNGSFRIST

Der Hersteller einer Maschine oder sein Bevollmächtigter hat das Original der EG-Konformitätserklärung nach dem letzten Tag der Herstellung der Maschine mindestens zehn Jahre lang aufzubewahren. Der Hersteller einer unvollständigen Maschine oder sein Bevollmächtigter hat das Original der Einbauerklärung nach dem letzten Tag der Herstellung der unvollständigen Maschine mindestens zehn Jahre lang aufzubewahren.

ANHANG III**CE-Kennzeichnung**

Geltende Fassung

Die CE-Kennzeichnung besteht aus den Buchstaben „CE“ mit folgendem Schriftbild:



Bei Verkleinerung oder Vergrößerung der CE-Kennzeichnung müssen die hier wiedergegebenen Proportionen gewahrt bleiben.

Die Bestandteile der CE-Kennzeichnung müssen annähernd gleich hoch sein; die Mindesthöhe beträgt 5 mm.

Bei kleinen Maschinen kann diese Mindesthöhe unterschritten werden. Die CE-Kennzeichnung ist in unmittelbarer Nähe der Angabe des Herstellers oder seines Bevollmächtigten anzubringen und in der gleichen Technik wie sie auszuführen.

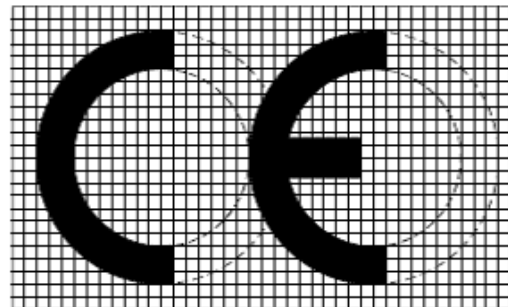
Wenn das Verfahren der umfassenden Qualitätssicherung nach § 12 Abs. 3 lit. c dieser Verordnung (Artikel 12 Absatz 3 Buchstabe c der Maschinen-Richtlinie) bzw. § 12 Abs. 4 lit. b dieser Verordnung (Artikel 12 Absatz 4 Buchstabe b der Maschinen-Richtlinie) angewandt wurde, ist der CE-Kennzeichnung die Kennnummer der **Benannten Stelle** anzufügen.

ANHANG IV bis ANHANG VIII...

ANHANG IX

Vorgeschlagene Fassung

Die CE-Kennzeichnung besteht aus den Buchstaben „CE“ mit folgendem Schriftbild:



Bei Verkleinerung oder Vergrößerung der CE-Kennzeichnung müssen die hier wiedergegebenen Proportionen gewahrt bleiben.

Die Bestandteile der CE-Kennzeichnung müssen annähernd gleich hoch sein; die Mindesthöhe beträgt 5 mm.

Bei kleinen Maschinen kann diese Mindesthöhe unterschritten werden. Die CE-Kennzeichnung ist in unmittelbarer Nähe der Angabe des Herstellers oder seines Bevollmächtigten anzubringen und in der gleichen Technik wie sie auszuführen.

Wenn das Verfahren der umfassenden Qualitätssicherung nach § 12 Abs. 3 lit. c dieser Verordnung (Artikel 12 Absatz 3 Buchstabe c der Maschinen-Richtlinie) bzw. § 12 Abs. 4 lit. b dieser Verordnung (Artikel 12 Absatz 4 Buchstabe b der Maschinen-Richtlinie) angewandt wurde, ist der CE-Kennzeichnung die Kennnummer der **notifizierten Stelle** anzufügen.

ANHANG IV bis ANHANG VIII...

ANHANG IX

Geltende Fassung

EG-Baumusterprüfung

Die EG-Baumusterprüfung ist das Verfahren, bei dem eine **Benannte Stelle** feststellt und bescheinigt, dass ein repräsentatives Muster einer in Anhang IV (Anhang IV Maschinen-Richtlinie) genannten Maschine (im Folgenden als „Baumuster“ bezeichnet) die Bestimmungen dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) erfüllt.

1. Für jedes Baumuster erstellt der Hersteller oder sein Bevollmächtigter die in Anhang VII Teil A (Anhang VII Teil A der Maschinen-Richtlinie) genannten technischen Unterlagen.

2. Der Hersteller oder sein Bevollmächtigter reicht bei einer **Benannten Stelle** seiner Wahl für jedes Baumuster einen Antrag auf EG-Baumusterprüfung ein.

Der Antrag muss Folgendes enthalten:

- Namen und Anschrift des Herstellers und gegebenenfalls seines Bevollmächtigten,
- eine schriftliche Erklärung, dass derselbe Antrag bei keiner anderen **Benannten Stelle** eingereicht worden ist,
- die technischen Unterlagen.

Außerdem stellt der Antragsteller der **Benannten Stelle** ein Baumuster zur Verfügung. Die **Benannte Stelle** kann weitere Baumuster verlangen, wenn sie diese für die Durchführung des Prüfungsprogramms benötigt.

3. Die **Benannte Stelle**

3.1. prüft die technischen Unterlagen, überprüft, ob das Baumuster in Übereinstimmung mit ihnen hergestellt wurde, und stellt fest, welche Bauteile nach den einschlägigen Bestimmungen der zutreffenden harmonisierten Europäischen Normen (Anhang XIV dieser Verordnung bzw. Artikel 7 Absatz 2 der Maschinen-Richtlinie) konstruiert sind und welche nicht;

3.2. führt die erforderlichen Prüfungen, Messungen und Versuche durch oder lässt sie durchführen, um festzustellen, ob die gewählten Lösungen die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) erfüllen, sofern die zutreffenden harmonisierten Europäischen Normen (Anhang XIV dieser Verordnung bzw. Artikel 7 Absatz 2 der Maschinen-Richtlinie) nicht angewandt wurden;

Vorgeschlagene Fassung

EG-Baumusterprüfung

Die EG-Baumusterprüfung ist das Verfahren, bei dem eine **notifizierte Stelle** feststellt und bescheinigt, dass ein repräsentatives Muster einer in Anhang IV (Anhang IV Maschinen-Richtlinie) genannten Maschine (im Folgenden als „Baumuster“ bezeichnet) die Bestimmungen dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) erfüllt.

1. Für jedes Baumuster erstellt der Hersteller oder sein Bevollmächtigter die in Anhang VII Teil A (Anhang VII Teil A der Maschinen-Richtlinie) genannten technischen Unterlagen.

2. Der Hersteller oder sein Bevollmächtigter reicht bei einer **notifizierten Stelle** seiner Wahl für jedes Baumuster einen Antrag auf EG-Baumusterprüfung ein.

Der Antrag muss Folgendes enthalten:

- Namen und Anschrift des Herstellers und gegebenenfalls seines Bevollmächtigten,
- eine schriftliche Erklärung, dass derselbe Antrag bei keiner anderen **notifizierten Stelle** eingereicht worden ist,
- die technischen Unterlagen.

Außerdem stellt der Antragsteller der **notifizierten Stelle** ein Baumuster zur Verfügung. Die **notifizierte Stelle** kann weitere Baumuster verlangen, wenn sie diese für die Durchführung des Prüfungsprogramms benötigt.

3. Die **notifizierte Stelle**

3.1. prüft die technischen Unterlagen, überprüft, ob das Baumuster in Übereinstimmung mit ihnen hergestellt wurde, und stellt fest, welche Bauteile nach den einschlägigen Bestimmungen der zutreffenden harmonisierten Europäischen Normen (Anhang XIV dieser Verordnung bzw. Artikel 7 Absatz 2 der Maschinen-Richtlinie) konstruiert sind und welche nicht;

3.2. führt die erforderlichen Prüfungen, Messungen und Versuche durch oder lässt sie durchführen, um festzustellen, ob die gewählten Lösungen die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) erfüllen, sofern die zutreffenden harmonisierten Europäischen Normen (Anhang XIV dieser Verordnung bzw. Artikel 7 Absatz 2 der Maschinen-Richtlinie) nicht angewandt wurden;

Geltende Fassung

3.3. führt im Falle der Anwendung der zutreffenden harmonisierten Europäischen Normen (Anhang XIV dieser Verordnung bzw. Artikel 7 Absatz 2 der Maschinen-Richtlinie) die erforderlichen Prüfungen, Messungen und Versuche durch oder lässt sie durchführen, um festzustellen, ob diese Normen korrekt angewandt wurden;

3.4. vereinbart mit dem Antragsteller den Ort, an dem die Untersuchung, ob das Baumuster nach den geprüften technischen Unterlagen hergestellt wurde, sowie die erforderlichen Prüfungen, Messungen und Versuche durchgeführt werden sollen.

4. Wenn das Baumuster den Bestimmungen dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) entspricht, stellt die **Benannte Stelle** dem Antragsteller eine EG-Baumusterprüfbescheinigung aus. Die Bescheinigung enthält Namen und Anschrift des Herstellers und seines Bevollmächtigten, die für die Identifizierung des zugelassenen Baumusters erforderlichen Angaben, die Ergebnisse der Prüfung und die Voraussetzungen für die Gültigkeit der Bescheinigung. Der Hersteller und die **Benannte Stelle** bewahren eine Kopie dieser Bescheinigung, die technischen Unterlagen und alle dazugehörigen wichtigen Dokumente nach der Ausstellung der Bescheinigung 15 Jahre lang auf.

5. Wenn das Baumuster den Bestimmungen dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) nicht entspricht, lehnt es die **Benannte Stelle** ab, dem Antragsteller eine EG-Baumusterprüfbescheinigung auszustellen, und gibt dafür eine detaillierte Begründung. Sie setzt den Antragsteller, die anderen **Benannten Stellen** und den Mitgliedstaat, der sie **benannt** hat, davon in Kenntnis. Ein Einspruchsverfahren ist gemäß § 14 Abs. 6 vorgesehen.

6. Der Antragsteller unterrichtet die Benannte Stelle, in deren Besitz sich die technischen Unterlagen zur EG-Baumusterprüfbescheinigung befinden, von allen an dem zugelassenen Baumuster vorgenommenen Änderungen. Die **Benannte Stelle** prüft die Änderungen und bestätigt dann die Gültigkeit der vorhandenen EG-Baumusterprüfbescheinigung oder stellt eine neue Bescheinigung aus, falls durch die Änderungen die Übereinstimmung des Baumusters mit den grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen oder seine Eignung für die bestimmungsgemäße Verwendung in Frage gestellt werden könnte.

7. Die Kommission, die Mitgliedstaaten, in Österreich die zuständigen Behörden und die anderen **Benannten Stellen** können auf Verlangen eine Kopie der EG-

Vorgeschlagene Fassung

3.3. führt im Falle der Anwendung der zutreffenden harmonisierten Europäischen Normen (Anhang XIV dieser Verordnung bzw. Artikel 7 Absatz 2 der Maschinen-Richtlinie) die erforderlichen Prüfungen, Messungen und Versuche durch oder lässt sie durchführen, um festzustellen, ob diese Normen korrekt angewandt wurden;

3.4. vereinbart mit dem Antragsteller den Ort, an dem die Untersuchung, ob das Baumuster nach den geprüften technischen Unterlagen hergestellt wurde, sowie die erforderlichen Prüfungen, Messungen und Versuche durchgeführt werden sollen.

4. Wenn das Baumuster den Bestimmungen dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) entspricht, stellt die **notifizierte Stelle** dem Antragsteller eine EG-Baumusterprüfbescheinigung aus. Die Bescheinigung enthält Namen und Anschrift des Herstellers und seines Bevollmächtigten, die für die Identifizierung des zugelassenen Baumusters erforderlichen Angaben, die Ergebnisse der Prüfung und die Voraussetzungen für die Gültigkeit der Bescheinigung. Der Hersteller und die **notifizierte Stelle** bewahren eine Kopie dieser Bescheinigung, die technischen Unterlagen und alle dazugehörigen wichtigen Dokumente nach der Ausstellung der Bescheinigung 15 Jahre lang auf.

5. Wenn das Baumuster den Bestimmungen dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) nicht entspricht, lehnt es die **notifizierte Stelle** ab, dem Antragsteller eine EG-Baumusterprüfbescheinigung auszustellen, und gibt dafür eine detaillierte Begründung. Sie setzt den Antragsteller, die anderen **notifizierten Stellen** und den Mitgliedstaat, der sie **notifiziert** hat, davon in Kenntnis. Ein Einspruchsverfahren ist gemäß § 14 Abs. 6 vorgesehen.

6. Der Antragsteller unterrichtet die Benannte Stelle, in deren Besitz sich die technischen Unterlagen zur EG-Baumusterprüfbescheinigung befinden, von allen an dem zugelassenen Baumuster vorgenommenen Änderungen. Die **notifizierte Stelle** prüft die Änderungen und bestätigt dann die Gültigkeit der vorhandenen EG-Baumusterprüfbescheinigung oder stellt eine neue Bescheinigung aus, falls durch die Änderungen die Übereinstimmung des Baumusters mit den grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen oder seine Eignung für die bestimmungsgemäße Verwendung in Frage gestellt werden könnte.

7. Die Kommission, die Mitgliedstaaten, in Österreich die zuständigen Behörden und die anderen **notifizierten Stellen** können auf Verlangen eine Kopie der EG-

Geltende Fassung

Baumusterprüfbescheinigung erhalten. In begründeten Fällen können die Kommission und die Mitgliedstaaten, in Österreich die zuständigen Behörden auf Verlangen eine Kopie der technischen Unterlagen und der Ergebnisse der von der **Benannten Stelle** vorgenommenen Prüfungen erhalten.

8. Unterlagen und Schriftverkehr im Zusammenhang mit den Verfahren für die EG-Baumusterprüfung sind in der/einer Amtssprache der Gemeinschaft des Mitgliedstaats abzufassen, in dem die **Benannte Stelle** ihren Sitz hat, oder in jeder anderen von der **Benannten Stelle** akzeptierten Amtssprache der Gemeinschaft.

9. Gültigkeit der EG-Baumusterprüfbescheinigung:

9.1. Die **Benannte Stelle** hat laufend sicherzustellen, dass die EG-Baumusterprüfbescheinigung gültig bleibt. Sie unterrichtet den Hersteller über alle wichtigen Änderungen, die Auswirkungen auf die Gültigkeit der Bescheinigung haben können. Die **Benannte Stelle** zieht Bescheinigungen zurück, die nicht mehr gültig sind.

9.2. Den Hersteller der betreffenden Maschine trifft die laufende Verpflichtung sicherzustellen, dass die Maschine dem jeweiligen Stand der Technik entspricht.

9.3. Der Hersteller beantragt bei der **Benannten Stelle** alle fünf Jahre die Überprüfung der Gültigkeit der EG-Baumusterprüfbescheinigung.

Stellt die **Benannte Stelle** fest, dass die Bescheinigung unter Berücksichtigung des Standes der Technik gültig bleibt, erneuert sie die Bescheinigung für weitere fünf Jahre.

Der Hersteller und die **Benannte Stelle** bewahren eine Kopie der Bescheinigung, der technischen Unterlagen und aller dazugehörigen wichtigen Dokumente nach der Ausstellung der Bescheinigung 15 Jahre lang auf.

9.4. Wird die Gültigkeit der EG-Baumusterprüfbescheinigung nicht erneuert, darf der Hersteller die betreffende Maschine nicht mehr in Verkehr bringen.

ANHANG X**Umfassende Qualitätssicherung**

In diesem Anhang wird beschrieben, wie die Konformität einer in Anhang IV dieser Verordnung (Anhang IV der Maschinen-Richtlinie) genannten Maschine bewertet wird, bei deren Fertigung ein umfassendes Qualitätssicherungssystem

Vorgeschlagene Fassung

Baumusterprüfbescheinigung erhalten. In begründeten Fällen können die Kommission und die Mitgliedstaaten, in Österreich die zuständigen Behörden auf Verlangen eine Kopie der technischen Unterlagen und der Ergebnisse der von der **notifizierten Stelle** vorgenommenen Prüfungen erhalten.

8. Unterlagen und Schriftverkehr im Zusammenhang mit den Verfahren für die EG-Baumusterprüfung sind in der/einer Amtssprache der Gemeinschaft des Mitgliedstaats abzufassen, in dem die **notifizierte Stelle** ihren Sitz hat, oder in jeder anderen von der **notifizierten Stelle** akzeptierten Amtssprache der Gemeinschaft.

9. Gültigkeit der EG-Baumusterprüfbescheinigung:

9.1. Die **notifizierte Stelle** hat laufend sicherzustellen, dass die EG-Baumusterprüfbescheinigung gültig bleibt. Sie unterrichtet den Hersteller über alle wichtigen Änderungen, die Auswirkungen auf die Gültigkeit der Bescheinigung haben können. Die **notifizierte Stelle** zieht Bescheinigungen zurück, die nicht mehr gültig sind.

9.2. Den Hersteller der betreffenden Maschine trifft die laufende Verpflichtung sicherzustellen, dass die Maschine dem jeweiligen Stand der Technik entspricht.

9.3. Der Hersteller beantragt bei der **notifizierten Stelle** alle fünf Jahre die Überprüfung der Gültigkeit der EG-Baumusterprüfbescheinigung.

Stellt die **notifizierte Stelle** fest, dass die Bescheinigung unter Berücksichtigung des Standes der Technik gültig bleibt, erneuert sie die Bescheinigung für weitere fünf Jahre.

Der Hersteller und die **notifizierte Stelle** bewahren eine Kopie der Bescheinigung, der technischen Unterlagen und aller dazugehörigen wichtigen Dokumente nach der Ausstellung der Bescheinigung 15 Jahre lang auf.

9.4. Wird die Gültigkeit der EG-Baumusterprüfbescheinigung nicht erneuert, darf der Hersteller die betreffende Maschine nicht mehr in Verkehr bringen.

ANHANG X**Umfassende Qualitätssicherung**

In diesem Anhang wird beschrieben, wie die Konformität einer in Anhang IV dieser Verordnung (Anhang IV der Maschinen-Richtlinie) genannten Maschine bewertet wird, bei deren Fertigung ein umfassendes Qualitätssicherungssystem

Geltende Fassung

zum Einsatz kommt. Beschrieben wird das Verfahren, bei dem eine **Benannte Stelle** das Qualitätssicherungssystem bewertet und zulässt und dessen Anwendung überwacht.

1. Der Hersteller unterhält ein zugelassenes Qualitätssicherungssystem für Konstruktion, Bau, Endabnahme und Prüfung nach Nummer 2 und unterliegt der Überwachung nach Nummer 3.

2. Qualitätssicherungssystem:

2.1. Der Hersteller oder sein Bevollmächtigter beantragt bei einer **Benannten Stelle** seiner Wahl die Bewertung seines Qualitätssicherungssystems.

Der Antrag muss Folgendes enthalten:

- Namen und Anschrift des Herstellers sowie gegebenenfalls seines Bevollmächtigten,
- Angaben über die Orte für Konstruktion, Bau, Abnahme, Prüfung und Lagerung der Maschinen,
- die in Anhang VII Teil A (Anhang VII Teil A der Maschinen-Richtlinie) genannten technischen Unterlagen für ein repräsentatives Modell jeder der in Anhang IV (Anhang IV der Maschinen-Richtlinie) genannten Kategorien von Maschinen, deren Fertigung geplant ist,
- die Dokumentation zum Qualitätssicherungssystem,
- eine schriftliche Erklärung, dass derselbe Antrag bei keiner anderen **Benannten Stelle** eingereicht worden ist.

2.2. Das Qualitätssicherungssystem muss die Übereinstimmung der Maschinen mit den Bestimmungen dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) gewährleisten. Alle vom Hersteller berücksichtigten Elemente, Anforderungen und Vorschriften sind in einer Dokumentation systematisch in Form von Maßnahmen, Verfahren und Anweisungen schriftlich niederzulegen. Die Dokumentation zum Qualitätssicherungssystem soll sicherstellen, dass die Qualitätssicherungsgrundsätze und -verfahren wie Qualitätssicherungsprogramme, -pläne, -handbücher und -aufzeichnungen einheitlich angewandt werden.

Insbesondere ist darin Folgendes angemessen zu beschreiben:

- Qualitätsziele, Organisationsstruktur sowie Zuständigkeiten und Befugnisse

Vorgeschlagene Fassung

zum Einsatz kommt. Beschrieben wird das Verfahren, bei dem eine **notifizierte Stelle** das Qualitätssicherungssystem bewertet und zulässt und dessen Anwendung überwacht.

1. Der Hersteller unterhält ein zugelassenes Qualitätssicherungssystem für Konstruktion, Bau, Endabnahme und Prüfung nach Nummer 2 und unterliegt der Überwachung nach Nummer 3.

2. Qualitätssicherungssystem:

2.1. Der Hersteller oder sein Bevollmächtigter beantragt bei einer **notifizierten Stelle** seiner Wahl die Bewertung seines Qualitätssicherungssystems.

Der Antrag muss Folgendes enthalten:

- Namen und Anschrift des Herstellers sowie gegebenenfalls seines Bevollmächtigten,
- Angaben über die Orte für Konstruktion, Bau, Abnahme, Prüfung und Lagerung der Maschinen,
- die in Anhang VII Teil A (Anhang VII Teil A der Maschinen-Richtlinie) genannten technischen Unterlagen für ein repräsentatives Modell jeder der in Anhang IV (Anhang IV der Maschinen-Richtlinie) genannten Kategorien von Maschinen, deren Fertigung geplant ist,
- die Dokumentation zum Qualitätssicherungssystem,
- eine schriftliche Erklärung, dass derselbe Antrag bei keiner anderen **notifizierten Stelle** eingereicht worden ist.

2.2. Das Qualitätssicherungssystem muss die Übereinstimmung der Maschinen mit den Bestimmungen dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) gewährleisten. Alle vom Hersteller berücksichtigten Elemente, Anforderungen und Vorschriften sind in einer Dokumentation systematisch in Form von Maßnahmen, Verfahren und Anweisungen schriftlich niederzulegen. Die Dokumentation zum Qualitätssicherungssystem soll sicherstellen, dass die Qualitätssicherungsgrundsätze und -verfahren wie Qualitätssicherungsprogramme, -pläne, -handbücher und -aufzeichnungen einheitlich angewandt werden.

Insbesondere ist darin Folgendes angemessen zu beschreiben:

- Qualitätsziele, Organisationsstruktur sowie Zuständigkeiten und Befugnisse

Geltende Fassung

des Führungspersonals in Angelegenheiten, die die Entwurfs- und Fertigungsqualität betreffen,

- technische Konstruktionspezifikationen einschließlich der angewandten Normen sowie bei nicht vollständiger Anwendung der zutreffenden harmonisierten Europäischen Normen (Anhang XIV dieser Verordnung bzw. Artikel 7 Absatz 2 der Maschinen-Richtlinie) die Mittel, mit denen gewährleistet werden soll, dass die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) erfüllt werden,
- Konstruktionsprüfungs- und Verifizierungsverfahren, Prozesse und systematische Maßnahmen, die bei der Konstruktion der von dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) erfassten Maschinen angewandt werden,
- die entsprechenden angewandten Verfahren und systematischen Maßnahmen bei Fertigung, Qualitätskontrolle und Qualitätssicherung,
- die vor, während und nach der Fertigung durchgeführten Prüfungen und Versuche und ihre Häufigkeit,
- die Qualitätssicherungsaufzeichnungen wie Kontrollberichte, Prüf- und Eichdaten und Aufzeichnungen über die Qualifikation der in diesem Bereich beschäftigten Mitarbeiter,
- die Mittel, mit denen das Erreichen der geforderten Entwurfs- und Fertigungsqualität der Maschinen sowie die Wirksamkeit des Qualitätssicherungssystems überwacht werden.

2.3. Die **Benannte Stelle** bewertet das Qualitätssicherungssystem, um festzustellen, ob es die in Nummer 2.2 genannten Anforderungen erfüllt.

Bei den Teilen des Qualitätssicherungssystems, die der einschlägigen harmonisierten Norm entsprechen, wird angenommen, dass sie den entsprechenden Anforderungen der Nummer 2.2 entsprechen. Mindestens ein Mitglied des Auditteams muss über Erfahrungen mit der Bewertung der Technologie der Maschinen verfügen. Das Bewertungsverfahren umfasst auch eine Inspektion des Herstellerwerks. Während der Inspektion überprüft das Auditteam die unter Nummer 2.1 Absatz 2 dritter Gedankenstrich genannten technischen Unterlagen, um zu gewährleisten, dass sie mit den einschlägigen Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen übereinstimmen.

Vorgeschlagene Fassung

des Führungspersonals in Angelegenheiten, die die Entwurfs- und Fertigungsqualität betreffen,

- technische Konstruktionspezifikationen einschließlich der angewandten Normen sowie bei nicht vollständiger Anwendung der zutreffenden harmonisierten Europäischen Normen (Anhang XIV dieser Verordnung bzw. Artikel 7 Absatz 2 der Maschinen-Richtlinie) die Mittel, mit denen gewährleistet werden soll, dass die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) erfüllt werden,
- Konstruktionsprüfungs- und Verifizierungsverfahren, Prozesse und systematische Maßnahmen, die bei der Konstruktion der von dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) erfassten Maschinen angewandt werden,
- die entsprechenden angewandten Verfahren und systematischen Maßnahmen bei Fertigung, Qualitätskontrolle und Qualitätssicherung,
- die vor, während und nach der Fertigung durchgeführten Prüfungen und Versuche und ihre Häufigkeit,
- die Qualitätssicherungsaufzeichnungen wie Kontrollberichte, Prüf- und Eichdaten und Aufzeichnungen über die Qualifikation der in diesem Bereich beschäftigten Mitarbeiter,
- die Mittel, mit denen das Erreichen der geforderten Entwurfs- und Fertigungsqualität der Maschinen sowie die Wirksamkeit des Qualitätssicherungssystems überwacht werden.

2.3. Die **notifizierte Stelle** bewertet das Qualitätssicherungssystem, um festzustellen, ob es die in Nummer 2.2 genannten Anforderungen erfüllt.

Bei den Teilen des Qualitätssicherungssystems, die der einschlägigen harmonisierten Norm entsprechen, wird angenommen, dass sie den entsprechenden Anforderungen der Nummer 2.2 entsprechen. Mindestens ein Mitglied des Auditteams muss über Erfahrungen mit der Bewertung der Technologie der Maschinen verfügen. Das Bewertungsverfahren umfasst auch eine Inspektion des Herstellerwerks. Während der Inspektion überprüft das Auditteam die unter Nummer 2.1 Absatz 2 dritter Gedankenstrich genannten technischen Unterlagen, um zu gewährleisten, dass sie mit den einschlägigen Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen übereinstimmen.

Geltende Fassung

Die Entscheidung wird dem Hersteller oder seinem Bevollmächtigten mitgeteilt. Die Mitteilung enthält die Ergebnisse der Prüfung und eine Begründung der Entscheidung. Ein Einspruchsverfahren ist vorzusehen.

2.4. Der Hersteller muss seinen Verpflichtungen aus dem Qualitätssicherungssystem in seiner zugelassenen Form nachkommen und dafür sorgen, dass es stets sachgerecht und wirksam ist. Der Hersteller oder sein Bevollmächtigter unterrichtet die Benannte Stelle, die das Qualitätssicherungssystem zugelassen hat, über alle an ihm geplanten Änderungen.

Die **Benannte Stelle** prüft die geplanten Änderungen und entscheidet, ob das geänderte Qualitätssicherungssystem noch den in Nummer 2.2 genannten Anforderungen entspricht oder ob eine erneute Bewertung erforderlich ist.

Sie teilt ihre Entscheidung dem Hersteller mit. Die Mitteilung enthält die Ergebnisse der Prüfung und eine Begründung der Entscheidung.

3. Überwachung unter der Verantwortung der **Benannten Stelle**:

3.1. Die Überwachung soll gewährleisten, dass der Hersteller seine Verpflichtungen aus dem zugelassenen Qualitätssicherungssystem ordnungsgemäß erfüllt.

3.2. Der Hersteller gewährt der **Benannten Stelle** zu Inspektionszwecken Zugang zu den Einrichtungen für Konstruktion, Bau, Abnahme, Prüfung und Lagerung und stellt ihr alle erforderlichen Unterlagen zur Verfügung.

Hierzu gehören insbesondere:

- die Dokumentation zum Qualitätssicherungssystem,
- die im Qualitätssicherungssystem für den Konstruktionsbereich vorgesehenen Qualitätsaufzeichnungen wie Ergebnisse von Analysen, Berechnungen und Prüfungen,
- die im Qualitätssicherungssystem für den Fertigungsbereich vorgesehenen Qualitätsberichte wie Prüfberichte, Prüfdaten, Kalibrierdaten und Aufzeichnungen über die Qualifikation der in diesem Bereich beschäftigten Mitarbeiter.

3.3. Die **Benannte Stelle** führt regelmäßige Audits durch, um sicherzustellen, dass der Hersteller das Qualitätssicherungssystem aufrechterhält und anwendet, und

Vorgeschlagene Fassung

Die Entscheidung wird dem Hersteller oder seinem Bevollmächtigten mitgeteilt. Die Mitteilung enthält die Ergebnisse der Prüfung und eine Begründung der Entscheidung. Ein Einspruchsverfahren ist vorzusehen.

2.4. Der Hersteller muss seinen Verpflichtungen aus dem Qualitätssicherungssystem in seiner zugelassenen Form nachkommen und dafür sorgen, dass es stets sachgerecht und wirksam ist. Der Hersteller oder sein Bevollmächtigter unterrichtet die Benannte Stelle, die das Qualitätssicherungssystem zugelassen hat, über alle an ihm geplanten Änderungen.

Die **notifizierte Stelle** prüft die geplanten Änderungen und entscheidet, ob das geänderte Qualitätssicherungssystem noch den in Nummer 2.2 genannten Anforderungen entspricht oder ob eine erneute Bewertung erforderlich ist.

Sie teilt ihre Entscheidung dem Hersteller mit. Die Mitteilung enthält die Ergebnisse der Prüfung und eine Begründung der Entscheidung.

3. Überwachung unter der Verantwortung der **notifizierten Stelle**:

3.1. Die Überwachung soll gewährleisten, dass der Hersteller seine Verpflichtungen aus dem zugelassenen Qualitätssicherungssystem ordnungsgemäß erfüllt.

3.2. Der Hersteller gewährt der **notifizierten Stelle** zu Inspektionszwecken Zugang zu den Einrichtungen für Konstruktion, Bau, Abnahme, Prüfung und Lagerung und stellt ihr alle erforderlichen Unterlagen zur Verfügung.

Hierzu gehören insbesondere:

- die Dokumentation zum Qualitätssicherungssystem,
- die im Qualitätssicherungssystem für den Konstruktionsbereich vorgesehenen Qualitätsaufzeichnungen wie Ergebnisse von Analysen, Berechnungen und Prüfungen,
- die im Qualitätssicherungssystem für den Fertigungsbereich vorgesehenen Qualitätsberichte wie Prüfberichte, Prüfdaten, Kalibrierdaten und Aufzeichnungen über die Qualifikation der in diesem Bereich beschäftigten Mitarbeiter.

3.3. Die **notifizierte Stelle** führt regelmäßige Audits durch, um sicherzustellen, dass der Hersteller das Qualitätssicherungssystem aufrechterhält und anwendet,

Geltende Fassung

übergibt ihm einen Bericht über das Qualitätsaudit. Die Häufigkeit der regelmäßigen Audits ist so zu wählen, dass alle drei Jahre eine vollständige Neubewertung vorgenommen wird.

3.4. Darüber hinaus kann die **Benannte Stelle** beim Hersteller unangemeldete Besichtigungen durchführen. Die Notwendigkeit und die Häufigkeit solcher zusätzlichen Besichtigungen werden auf der Grundlage eines von der **Benannten Stelle** ausgearbeiteten Kontrollbesichtigungssystems ermittelt. Im Rahmen dieses Systems wird insbesondere Folgendes berücksichtigt:

- die Ergebnisse früherer Kontrollbesichtigungen,
- die Notwendigkeit, die Durchführung von Korrekturmaßnahmen zu überprüfen,
- gegebenenfalls die besonderen Auflagen, unter denen das Qualitätssicherungssystem zugelassen wurde,
- erhebliche Änderungen von Fertigungsorganisation, -maßnahmen oder -techniken.

Im Rahmen derartiger Besichtigungen kann die **Benannte Stelle** erforderlichenfalls Prüfungen durchführen oder durchführen lassen, um die Wirksamkeit des Qualitätssicherungssystems zu überprüfen. Die **Benannte Stelle** übergibt dem Hersteller einen Bericht über die Besichtigung und gegebenenfalls über die Prüfungen.

4. Der Hersteller oder sein Bevollmächtigter hält nach dem letzten Herstellungstag der Maschine folgende Unterlagen für die zuständigen Behörden zehn Jahre lang zur Einsicht bereit:

- die in Nummer 2.1 genannte Dokumentation,
- die in Nummer 2.4 Absätze 3 und 4 sowie in den Nummern 3.3 und 3.4 genannten Entscheidungen und Berichte der **Benannten Stelle**.

ANHANG XI**Mindestkriterien für die Benannten Stellen**

1. Die Stelle, ihr Leiter und das mit der Durchführung der Prüfungen betraute Personal dürfen weder mit dem Urheber des Entwurfs, dem Hersteller, dem Lieferanten oder dem Installateur der zu prüfenden Maschinen identisch noch Beauftragte einer dieser Personen sein. Sie dürfen weder unmittelbar noch als

Vorgeschlagene Fassung

und übergibt ihm einen Bericht über das Qualitätsaudit. Die Häufigkeit der regelmäßigen Audits ist so zu wählen, dass alle drei Jahre eine vollständige Neubewertung vorgenommen wird.

3.4. Darüber hinaus kann die **notifizierte Stelle** beim Hersteller unangemeldete Besichtigungen durchführen. Die Notwendigkeit und die Häufigkeit solcher zusätzlichen Besichtigungen werden auf der Grundlage eines von der **notifizierten Stelle** ausgearbeiteten Kontrollbesichtigungssystems ermittelt. Im Rahmen dieses Systems wird insbesondere Folgendes berücksichtigt:

- die Ergebnisse früherer Kontrollbesichtigungen,
- die Notwendigkeit, die Durchführung von Korrekturmaßnahmen zu überprüfen,
- gegebenenfalls die besonderen Auflagen, unter denen das Qualitätssicherungssystem zugelassen wurde,
- erhebliche Änderungen von Fertigungsorganisation, -maßnahmen oder -techniken.

Im Rahmen derartiger Besichtigungen kann die **notifizierte Stelle** erforderlichenfalls Prüfungen durchführen oder durchführen lassen, um die Wirksamkeit des Qualitätssicherungssystems zu überprüfen. Die **notifizierte Stelle** übergibt dem Hersteller einen Bericht über die Besichtigung und gegebenenfalls über die Prüfungen.

4. Der Hersteller oder sein Bevollmächtigter hält nach dem letzten Herstellungstag der Maschine folgende Unterlagen für die zuständigen Behörden zehn Jahre lang zur Einsicht bereit:

- die in Nummer 2.1 genannte Dokumentation,
- die in Nummer 2.4 Absätze 3 und 4 sowie in den Nummern 3.3 und 3.4 genannten Entscheidungen und Berichte der **notifizierten Stelle**.

Geltende Fassung

Beauftragte an der Planung, am Bau, am Vertrieb oder an der Instandhaltung dieser Maschinen beteiligt sein. Die Möglichkeit eines Austauschs technischer Informationen zwischen dem Hersteller und der Benannten Stelle wird dadurch nicht ausgeschlossen.

2. Die Stelle und das mit der Prüfung beauftragte Personal müssen die Prüfungen mit höchster beruflicher Integrität und größter fachlicher Kompetenz durchführen und müssen unabhängig von jeder Einflussnahme – vor allem finanzieller Art – auf ihre Beurteilung oder die Ergebnisse ihrer Prüfung sein, insbesondere von der Einflussnahme seitens Personen oder Personengruppen, die an den Ergebnissen der Prüfungen interessiert sind.

3. Die Stelle muss für jede Art von Maschinen, für die sie benannt ist, über Personal mit einer für die Konformitätsbewertung ausreichenden Fachkunde und Erfahrung verfügen. Sie muss über die Mittel verfügen, die zur angemessenen Erfüllung der mit der Durchführung der Prüfungen verbundenen technischen und administrativen Aufgaben erforderlich sind; sie muss außerdem Zugang zu den für außergewöhnliche Prüfungen erforderlichen Geräten haben.

4. Das mit den Prüfungen beauftragte Personal muss Folgendes besitzen:

- eine gute technische und berufliche Ausbildung,
- ausreichende Kenntnisse der Vorschriften für die von ihm durchgeführten Prüfungen und ausreichende praktische Erfahrung mit solchen Prüfungen,
- die erforderliche Eignung für die Abfassung der Bescheinigungen, Protokolle und Berichte, in denen die durchgeführten Prüfungen bestätigt werden.

5. Die Unabhängigkeit des mit der Prüfung beauftragten Personals ist zu gewährleisten. Die Höhe der Vergütung eines Prüfers darf sich weder nach der Zahl der von ihm durchgeführten Prüfungen noch nach den Ergebnissen dieser Prüfungen richten.

6. Die Stelle muss eine Haftpflichtversicherung abschließen, es sei denn, diese Haftpflicht wird aufgrund der innerstaatlichen Rechtsvorschriften vom Staat gedeckt oder die Prüfungen werden unmittelbar von Österreich, einem anderen Mitgliedstaat der Europäischen Union, einem anderen Vertragsstaat des Europäischen Wirtschaftsraums oder einem anderen gleichgestellten Staat durchgeführt.

7. Das Personal der Stelle ist (außer gegenüber den zuständigen Behörden des

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

Staates, in dem es tätig ist) zur Verschwiegenheit in Bezug auf alles verpflichtet, wovon es bei der Durchführung seiner Aufgaben im Rahmen dieser Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) oder jeder anderen innerstaatlichen Rechtsvorschrift, die der vorliegenden Verordnung (bzw. der Maschinen-Richtlinie) Wirkung verleiht, Kenntnis erhält.

8. Die Benannten Stellen wirken bei Koordinierungstätigkeiten mit. Sie wirken außerdem unmittelbar oder mittelbar an der europäischen Normung mit oder stellen sicher, dass sie über den Stand der einschlägigen Normen unterrichtet sind.

9. Österreich (durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit), die anderen Mitgliedstaaten der Europäischen Union, die anderen Vertragsstaaten des Europäischen Wirtschaftsraums und andere gleichgestellte Staaten können alle Maßnahmen ergreifen, die sie für notwendig erachten, damit im Falle der Einstellung des Geschäftsbetriebs einer Benannten Stelle die Kundenunterlagen einer anderen Stelle übergeben werden oder dem Staat, der die Stelle benannt hatte, zugänglich sind.

ANHANG XII...

ANHANG XIII**Verzeichnis der Benannten Stellen für Maschinen und für Sicherheitsbauteile für Maschinen****Stand: 2. Mai 2013****Vorbemerkung:**

Die nachfolgend angeführten von Österreich zugelassenen Benannten Stellen und in Österreich tätigen Benannten Stellen sind entsprechend ihrer Zuständigkeit für die Durchführung der im § 12 Abs. 3 lit. b und c und Abs. 4 dieser Verordnung (Artikel 12 Absatz 3 Buchstaben b und c und Absatz 4 der Maschinen-Richtlinie 2006/42/EG) vorgesehenen Konformitätsbewertungsverfahren (Prüfungen, Genehmigungen, Kontrollen und Überwachungen) zugelassen.

Die aktuelle Liste der Benannten Stellen für Maschinen und für Sicherheitsbauteile für Maschinen kann in der Internet-Seite des

Vorgeschlagene Fassung

ANHANG XII...

Geltende Fassung

Informationssystem der Europäischen Kommission NANDO (New Approach Notified and Designated Organisations) unter folgender Adresse eingesehen und von dort abgerufen werden:

<http://ec.europa.eu/enterprise/newapproach/nando/>

ÖSTERREICH

Name, Kennnummer, Adresse, Aufgaben und Produkte der Benannten Stelle:

TÜV-Austria Services GmbH

Kenn-Nr. 0408

1015 Wien, Krugerstraße 16

Telefon: (01) 51407, Telefax: (01) 51407.6005, e-mail: office@tuv.at

Geschäftsbereich Maschinen-, Hebe- und Fördertechnik

1015 Wien, Krugerstraße 16

Telefon: (01) 51407.6201, Telefax: (01) 51407.6205, e-mail: mhff@tuv.at

Geschäftsbereich Aufzugstechnik:

1200, Höchstädtplatz 3/3

Telefon: (01) 332481.6922, Telefax: (01) 3324281.6905, e-mail: at@tuv.at

Aufgabe:

EG-Baumusterprüfung (Anhang IX MSV 2010 bzw. Anhang IX Maschinen-Richtlinie

Sachgebiete (Nummerierung und Maschinengattungen aus Anhang IV MSV2010 bzw. Anhang IV Maschinen-Richtlinie):

1. Folgende Arten von Einblatt- und Mehrblatt-Kreissägen zum Bearbeiten von Holz und von Werkstoffen mit ähnlichen physikalischen Eigenschaften oder zum Bearbeiten von Fleisch und von Stoffen mit ähnlichen physikalischen Eigenschaften:

1.1. Sägemaschinen mit während des Arbeitsvorgangs feststehendem Sägeblatt, mit feststehendem Arbeitstisch oder Werkstückhalter, mit Vorschub des Sägeguts von Hand oder durch einen abnehmbaren

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**Vorschubapparat;**

1.2. Sägemaschinen mit während des Arbeitsvorgangs feststehendem Sägeblatt, mit manuell betätigtem Pendelbock oder -schlitten;

1.3. Sägemaschinen mit während des Arbeitsvorgangs feststehendem Sägeblatt, mit eingebauter mechanischer Vorschubeinrichtung für das Sägegut und Handbeschickung und/oder Handentnahme;

1.4. Sägemaschinen mit während des Arbeitsvorgangs beweglichem Sägeblatt, mit eingebauter mechanischer Vorschubeinrichtung für das Sägeblatt und Handbeschickung und/oder Handentnahme.

2. Abrichthobelmaschinen mit Handvorschub für die Holzbearbeitung.

3. Hobelmaschinen für einseitige Bearbeitung von Holz, mit eingebauter maschineller Vorschubeinrichtung und Handbeschickung und/oder Handentnahme.

4. Folgende Arten von Bandsägen mit Handbeschickung und/oder Handentnahme zur Bearbeitung von Holz und von Werkstoffen mit ähnlichen physikalischen Eigenschaften oder von Fleisch und von Stoffen mit ähnlichen physikalischen Eigenschaften:

4.1. Sägemaschinen mit während des Arbeitsvorgangs feststehendem Sägeblatt und feststehendem oder hin- und her beweglichem Arbeitstisch oder Werkstückhalter;

4.2. Sägemaschinen, deren Sägeblatt auf einem hin- und her beweglichen Schlitten montiert ist.

5. Kombinationen der in den Nummern 1 bis 4 und in Nummer 7 genannten Maschinen für die Bearbeitung von Holz und von Werkstoffen mit ähnlichen physikalischen Eigenschaften.

6. Mehrspindel-Zapfenfräsmaschinen mit Handvorschub für die Holzbearbeitung.

7. Senkrechte Tischfräsmaschinen mit Handvorschub für die Bearbeitung von Holz und von Werkstoffen mit ähnlichen physikalischen Eigenschaften.

9. Pressen, einschließlich Biegepressen, für die Kaltbearbeitung von Metall mit Handbeschickung und/oder Handentnahme, deren beim

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

Arbeitsvorgang bewegliche Teile einen Hub von mehr als 6 mm und eine Geschwindigkeit von mehr als 30 mm/s haben können.

10. Kunststoffspritzgieß- und -formpressmaschinen mit Handbeschickung oder Handentnahme.

11. Gummispritzgieß- und -formpressmaschinen mit Handbeschickung oder Handentnahme.

13. Hausmüllsammelwagen für manuelle Beschickung mit Pressvorrichtung.

16. Hebebühnen für Fahrzeuge.

17. Maschinen zum Heben von Personen oder von Personen und Gütern, bei denen die Gefährdung eines Absturzes aus einer Höhe von mehr als 3 m besteht.

19. Schutzeinrichtungen zur Personendetektion.

21. Logikeinheiten für Sicherheitsfunktionen.

22. Überrollschutzaufbau (ROPS).

23. Schutzaufbau gegen herabfallende Gegenstände (FOPS)

Aufgabe:

Umfassende Qualitätssicherung (Anhang X MSV 2010 bzw. Anhang X Maschinen-Richtlinie)

Sachgebiete (Nummerierung und Maschinengattungen aus Anhang IV MSV2010 bzw. Anhang IV Maschinen-Richtlinie):

1. Folgende Arten von Einblatt- und Mehrblatt-Kreissägen zum Bearbeiten von Holz und von Werkstoffen mit ähnlichen physikalischen Eigenschaften oder zum Bearbeiten von Fleisch und von Stoffen mit ähnlichen physikalischen Eigenschaften:

1.1. Sägemaschinen mit während des Arbeitsvorgangs feststehendem Sägeblatt, mit feststehendem Arbeitstisch oder Werkstückhalter, mit Vorschub des Sägeguts von Hand oder durch einen abnehmbaren Vorschubapparat

1.2. Sägemaschinen mit während des Arbeitsvorgangs feststehendem Sägeblatt, mit manuell betätigtem Pendelbock oder -schlitten;

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

1.3. Sägemaschinen mit während des Arbeitsvorgangs feststehendem Sägeblatt, mit eingebauter mechanischer Vorschubeinrichtung für das Sägegut und Handbeschickung und/oder Handentnahme

1.4. Sägemaschinen mit während des Arbeitsvorgangs beweglichem Sägeblatt, mit eingebauter mechanischer Vorschubeinrichtung für das Sägeblatt und Handbeschickung und/oder Handentnahme.

2. Abrichthobelmaschinen mit Handvorschub für die Holzbearbeitung.

3. Hobelmaschinen für einseitige Bearbeitung von Holz, mit eingebauter maschineller Vorschubeinrichtung und Handbeschickung und/oder Handentnahme.

4. Folgende Arten von Bandsägen mit Handbeschickung und/oder Handentnahme zur Bearbeitung von Holz und von Werkstoffen mit ähnlichen physikalischen Eigenschaften oder von Fleisch und von Stoffen mit ähnlichen physikalischen Eigenschaften

4.1. Sägemaschinen mit während des Arbeitsvorgangs feststehendem Sägeblatt und feststehendem oder hin- und her beweglichem Arbeitstisch oder Werkstückhalter;

4.2. Sägemaschinen, deren Sägeblatt auf einem hin- und her beweglichen Schlitten montiert ist.

5. Kombinationen der in den Nummern 1 bis 4 und in Nummer 7 genannten Maschinen für die Bearbeitung von Holz und von Werkstoffen mit ähnlichen physikalischen Eigenschaften.

6. Mehrspindel-Zapfenfräsmaschinen mit Handvorschub für die Holzbearbeitung.

7. Senkrechte Tischfräsmaschinen mit Handvorschub für die Bearbeitung von Holz und von Werkstoffen mit ähnlichen physikalischen Eigenschaften.

9. Pressen, einschließlich Biegepressen, für die Kaltbearbeitung von Metall mit Handbeschickung und/oder Handentnahme, deren beim Arbeitsvorgang bewegliche Teile einen Hub von mehr als 6 mm und eine Geschwindigkeit von mehr als 30 mm/s haben können.

10. Kunststoffspritzgieß- und -formpressmaschinen mit Handbeschickung

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

oder Handentnahme.

11. Gummispritzgieß- und -formpressmaschinen mit Handbeschickung oder Handentnahme.

13. Hausmüllsammelwagen für manuelle Beschickung mit Pressvorrichtung.

16. Hebebühnen für Fahrzeuge.

17. Maschinen zum Heben von Personen oder von Personen und Gütern, bei denen die Gefährdung eines Absturzes aus einer Höhe von mehr als 3 m besteht.

19. Schutzeinrichtungen zur Personendetektion.

21. Logikeinheiten für Sicherheitsfunktionen.

22. Überrollschutzaufbau (ROPS).

23. Schutzaufbau gegen herabfallende Gegenstände (FOPS).

Name, Kennnummer, Adresse, Aufgaben und Produkte der Benannten Stelle:

POTA- Prüf-Organisation Technischer Anlagen

Kenn.Nr. 2187

6370 Kitzbühel, Hornweg 31

Telefon: (05356) 73085, Telefax: (05356) 7308520, e-mail: office.kitz@pota.at

Zweigstelle Linz: 4020 Linz, Bockgasse 27

Telefon: (0732) 653512, Telefax: (0732) 604712, e-mail: office.linz@pota.at

Aufgabe:

EG-Baumusterprüfung (Anhang IX MSV 2010 bzw. Anhang IX Maschinen-Richtlinie)

Sachgebiete (Nummerierung und Maschinengattungen aus Anhang IV MSV2010 bzw. Anhang IV Maschinen-Richtlinie):

17. Maschinen zum Heben von Personen oder von Personen und Gütern, bei denen die Gefährdung eines Absturzes aus einer Höhe von mehr als 3 m besteht.

Aufgabe:

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

Umfassende Qualitätssicherung (Anhang X MSV 2010 bzw. Anhang X Maschinen-Richtlinie)

Sachgebiete (Nummerierung und Maschinengattungen aus Anhang IV MSV2010 bzw. Anhang IV Maschinen-Richtlinie):

17. *Maschinen zum Heben von Personen oder von Personen und Gütern, bei denen die Gefährdung eines Absturzes aus einer Höhe von mehr als 3 m besteht.*

Anhang XIV

Verzeichnis der harmonisierten Europäischen Normen für die Sicherheit von Maschinen und von Sicherheitsbauteilen für Maschinen

(Stand: 9. März 2018)

Vorbemerkung

Die Europäischen Normen werden in Technischen Komitees der Europäischen Normenorganisationen CEN, CENELEC oder ETSI erarbeitet und angenommen und durch Mitteilung der Europäischen Kommission im Amtsblatt der Europäischen Gemeinschaften harmonisiert. Die entsprechenden Referenzen dieser Mitteilungen werden bei den einzelnen Normen angeführt.

Die Normen ÖNORMEN, ÖVE/ÖNORMEN und ÖVE EN sind beim Österreichischen Normungsinstitut (ASI/ON), A-1021 Wien, Heinestraße 38, Postfach 130, Telefon: (01) 213 00-444, Telefax: (01) 213 00-818, e-mail: sales@as-plus.at, Internet: www.as-plus.at, zu beziehen.

Die Normen ÖVE/ÖNORMEN und ÖVE EN sind auch beim Österreichischen Verband für Elektrotechnik (OVE), A-1010 Wien, Eschenbachgasse 9, Telefon: (01) 587 63 73, Telefax: (01) 586 74 08, e-mail: verkauf@ove.at, Internet: www.ove.at, Normenvorschau: <https://www.ove.at/webshop/>, zu beziehen.

Die aktuelle Liste der harmonisierten Europäischen Normen kann in englischer Sprache unter folgender Internet-Adresse der Europäischen Kommission eingesehen und abgerufen werden:

<http://ec.europa.eu/enterprise/newapproach/standardization/harmstds/reflist/mac>

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

hines.html (Anm. 1)

EN 81-3:2000-11 + A1:2008-07 + AC:2009-07 (= ÖNORM EN 81-3:2010-02-01)

Sicherheitsregeln für die Konstruktion und den Einbau von Aufzügen – Teil 3: Elektrisch und hydraulisch betriebene Kleingüteraufzüge

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 81-31:2010-04 (= ÖNORM EN 81-31:2010-06-15)

Sicherheitsregeln für die Konstruktion und den Einbau von Aufzügen – Aufzüge für den Gütertransport – Teil 31: Betretbare Güteraufzüge

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN 81-40:2008-10 (= ÖNORM EN 81-40:2009-04-15)

Sicherheitsregeln für die Konstruktion und den Einbau von Aufzügen – Spezielle Aufzüge für den Personen- und Gütertransport – Teil 40: Treppenschrägaufzüge und Plattformaufzüge mit geneigter Fahrbahn für Personen mit Behinderungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 81-41:2010-12 (= ÖNORM EN 81-41:2011-06-15)

Sicherheitsregeln für die Konstruktion und den Einbau von Aufzügen – Spezielle Aufzüge für den Personen- und Gütertransport – Teil 41: Vertikale Plattformaufzüge für Personen mit eingeschränkter Beweglichkeit

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN 81-43:2009-05 (= ÖNORM EN 81-43:2010-02-15)

Sicherheitsregeln für die Konstruktion und den Einbau von Aufzügen – Besondere Aufzüge für den Transport von Personen und Gütern – Teil 43: Kranführeraufzüge

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 115-1:2017-07 (= ÖNORM EN 115-1:2017-11-01)

Sicherheit von Fahrtreppen und Fahrsteigen – Teil 1: Konstruktion und Einbau

(harmonisiert 2018/C 092/01 – 2018-03-09)

EN 201:2009-10 (= ÖNORM EN 201:2010-02-15)

Kunststoff- und Gummimaschinen – Spritzgießmaschinen –

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**Sicherheitsanforderungen***(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)***EN 267:2009-11 + A1:2011-08 (= ÖNORM EN 267:2011-10-01)***Automatische Brenner mit Gebläse für flüssige Brennstoffe**(harmonisiert 2011/C 338/01 – 2011-11-18)***EN 280:2013-07 + A1:2015-08 (= ÖNORM EN 280:2016-03-15)***Fahrbare Hubarbeitsbühnen – Berechnung – Standsicherheit – Bau – Sicherheit – Prüfungen**(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)***EN 289:2014-06 (= ÖNORM EN 289:2014-08-01)***Kunststoff- und Gummimaschinen – Formpressen und Spitzpressen – Sicherheitsanforderungen**(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)***EN 303-5:2012-06 (= ÖNORM EN 303-5:2012-11-15)***Heizkessel – Teil 5: Heizkessel für feste Brennstoffe, manuell und automatisch beschickte Feuerungen, Nenn-Wärmeleistung bis 500 kW – Begriffe, Anforderungen, Prüfungen und Kennzeichnung**(harmonisiert 2012/C 256/01 – 2012-08-24)***EN 349:1993-04 + A1:2008-06 (= ÖNORM EN 349:2008-09-01)***Sicherheit von Maschinen – Mindestabstände zur Vermeidung des Quetschens von Körperteilen**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 378-2:2016-11 (= ÖNORM EN 378-2:2017-03-15)***Kälteanlagen und Wärmepumpen – Sicherheitstechnische und umweltrelevante Anforderungen – Teil 2: Konstruktion, Herstellung, Prüfung, Kennzeichnung und Dokumentation**(harmonisiert 2017/C 183/02 – 2017-06-09)***EN 415-1:2014-07 (= ÖNORM EN 415-1:2014-10-01)***Sicherheit von Verpackungsmaschinen – Teil 1: Terminologie und Klassifikation***Vorgeschlagene Fassung**

Geltende Fassung

von Verpackungsmaschinen und zugehörigen Ausrüstungen

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 415-3:1999-12 + A1:2009-10 (= ÖNORM EN 415-3:2010-06-15)

Sicherheit von Verpackungsmaschinen – Teil 3: Form-, Füll- und Verschleißmaschinen

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 415-5:2006-07 + A1:2009-11 (= ÖNORM EN 415-5:2010-03-15)

Sicherheit von Verpackungsmaschinen – Teil 5: Einschlagmaschinen

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 415-6:2013-05 (= ÖNORM EN 415-6:2013-09-01)

Sicherheit von Verpackungsmaschinen – Teil 6: Paletteneinschlagmaschinen

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN 415-7:2006-07 + A1:2008-07 (= ÖNORM EN 415-7:2009-10-15)

Sicherheit von Verpackungsmaschinen – Teil 7: Sammelpackmaschinen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 415-8:2008-01 (= ÖNORM EN 415-8:2011-07-01)

Sicherheit von Verpackungsmaschinen – Teil 8: Umreifungsmaschinen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 415-9:2009-08 (= ÖNORM EN 415-9:2010-02-01)

Sicherheit von Verpackungsmaschinen – Teil 9: Verfahren zur Geräuschemessung bei Verpackungsmaschinen, Verpackungslinien und Hilfseinrichtungen – Genauigkeitsklassen 2 und 3

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 415-10:2014-01 (= ÖNORM EN 415-10:2014-03-15)

Sicherheit von Verpackungsmaschinen – Teil 10: Allgemeine Anforderungen

(harmonisiert 2014/C 220/01 – 2014-07-11)

EN 422:2009-06 (= ÖNORM EN 422:2009-08-01)

Kunststoff- und Gummimaschinen – Blasformmaschinen –

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**Sicherheitsanforderungen***(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 453:2014-10 (= ÖNORM EN 453:2015-05-01)****Nahrungsmittelmaschinen – Teigknetmaschinen – Sicherheits- und Hygieneanforderungen***(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)***EN 454:2014-11 (= ÖNORM EN 454:2015-01-01)****Nahrungsmittelmaschinen – Planetenrühr- und -knetmaschinen – Sicherheits- und Hygieneanforderungen***(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)***EN 474-1:2006-11 + A4:2013-09 + AC 2014-03 (= ÖNORM EN 474-1:2015-01-01)****Erdbaumaschinen – Sicherheit – Teil 1: Allgemeine Anforderungen***(Warnung: Diese Veröffentlichung betrifft nicht die Nummer 5.8.1 Sicht – Sichtfeld des Maschin Führers dieser Norm, deren Anwendung keine Konformitätsvermutung mit den grundlegenden Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen Nummer 1.2.2 und 3.2.1 des Anhangs 1 der Richtlinie 2006/42/EG herbeiführt)**(harmonisiert 2013/348/02 – 2013-11-28)***EN 474-2:2006-11 + A1:2008-10 (= ÖNORM EN 474-2:2009-12-01)****Erdbaumaschinen – Sicherheit – Teil 2: Anforderungen für Planiermaschinen***(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 474-3:2006-11 + A1:2009-02 (= ÖNORM EN 474-3:2010-02-15)****Erdbaumaschinen – Sicherheit – Teil 3: Anforderungen für Lader***(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 474-4:2006-11 + A2:2012-01 (= ÖNORM EN 474-4:2012-04-15)****Erdbaumaschinen – Sicherheit – Teil 4: Anforderungen für Baggerlader***(harmonisiert 2012/C87/01 – 2012-03-23)***Vorgeschlagene Fassung**

Geltende Fassung

EN 474-5:2006-11 + A3:2013-07 (= ÖNORM EN 474-5:2013-12-01)

*Erdbaumaschinen – Sicherheit – Teil 5: Anforderungen für Hydraulikbagger
(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)*

EN 474-6:2006-11 + A1:2009-02 (= ÖNORM EN 474-6:2009-12-01)

*Erdbaumaschinen – Sicherheit – Teil 6: Anforderungen für Muldenfahrzeuge
(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)*

EN 474-7:2006-11 + A1:2009-02 (= ÖNORM EN 474-7:2009-12-01)

*Erdbaumaschinen – Sicherheit – Teil 7: Anforderungen für Scraper
(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)*

EN 474-8:2006-11 + A1:2009-02 (= ÖNORM EN 474-8:2009-12-01)

*Erdbaumaschinen – Sicherheit – Teil 8: Anforderungen für Grader
(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)*

EN 474-9:2006-11 + A1:2009-02 (= ÖNORM EN 474-9:2009-12-01)

*Erdbaumaschinen – Sicherheit – Teil 9: Anforderungen für Rohrverleger
(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)*

EN 474-10:2006-11 + A1:2009-02 (= ÖNORM EN 474-10:2009-12-01)

*Erdbaumaschinen – Sicherheit – Teil 10: Anforderungen für Grabenfräsen
(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)*

EN 474-11:2006-11 + A1:2008-10 (= ÖNORM EN 474-11: 2009-12-01)

Erdbaumaschinen – Sicherheit – Teil 11: Anforderungen für Erd- und Müllverdichter

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 474-12:2006-11 + A1:2008-10 (= ÖNORM EN 474-12: 2009-12-01)

*Erdbaumaschinen – Sicherheit – Teil 12: Anforderungen für Seilbagger
(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)*

EN 500-1:2006-10 + A1:2009-12 (ÖNORM EN 500-1:2010-04-15)

Bewegliche Straßenbaumaschinen – Sicherheit – Teil 1: Gemeinsame

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**Anforderungen***(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)***EN 500-2:2006-10 + A1:2008-10 (= ÖNORM EN 500-2:2009-04-15)***Bewegliche Straßenbaumaschinen – Sicherheit – Teil 2: Besondere Anforderungen an Straßenfräsen**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 500-3:2006-10 + A1:2008-10 (= ÖNORM EN 500-3:2009-04-15)***Bewegliche Straßenbaumaschinen – Sicherheit – Teil 3: Besondere Anforderungen an Bodenstabilisierungsmaschinen und Recyclingmaschinen**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 500-4:2011-02 (= ÖNORM EN 500-4:2011-05-01)***Bewegliche Straßenbaumaschinen – Sicherheit – Teil 4: Besondere Anforderungen an Verdichtungsmaschinen**(harmonisiert 2011/C 210/01 – 2011-07-20)***EN 500-6:2006-10 + A1:2008-10 (= ÖNORM EN 500-6:2009-04-15)***Bewegliche Straßenbaumaschinen – Sicherheit – Teil 6: Besondere Anforderungen an Straßenfertiger**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 528:2008-10 (= ÖNORM EN 528:2009-02-15)***Regalbediengeräte – Sicherheitsanforderungen**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 536:2015-08 (= ÖNORM EN 536:2016-01-01)***Straßenbaumaschinen – Mischanlagen für Materialien zum Straßenbau – Sicherheitsanforderungen**(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)***EN 547-1:1996-12 + A1:2008-09 (= ÖNORM EN 547-1:2009-04-15)***Sicherheit von Maschinen – Körpermaße des Menschen – Teil 1: Grundlagen zur Bestimmung von Abmessungen für Ganzkörper-Zugänge an Maschinenarbeitsplätzen***Vorgeschlagene Fassung**

Geltende Fassung

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 547-2:1996-12 + A1:2008-09 (= ÖNORM EN 547-2:2009-04-15)

Sicherheit von Maschinen – Körpermaße des Menschen – Teil 2: Grundlagen zur Bemessung von Zugangsöffnungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 547-3:1996-12 + A1:2008-09 (= ÖNORM EN 547-3:2009-01-01)

Sicherheit von Maschinen – Körpermaße des Menschen – Teil 3: Körpermaßdaten

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 574:1996-11 + A1:2008-06 (= ÖNORM EN 574:2009-06-15)

Sicherheit von Maschinen – Zweihandschaltungen – Funktionelle Aspekte – Gestaltungsleitsätze

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 609-1:2017-01 (= ÖNORM EN 609-1:2017-05-01)

Land- und Forstmaschinen – Sicherheit von Holzspaltmaschinen – Teil 1: Keilspaltmaschinen

(harmonisiert 2017/C 183/02 – 2017-06-09)

EN 609-2:1999-10 + A1:2009-09 (= ÖNORM EN 609-2:2010-06-01)

Land- und Forstmaschinen – Sicherheit von Holzspaltmaschinen – Teil 2: Schraubenspaltmaschinen

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 614-1:2006-04 + A1:2009-02 (= ÖNORM EN 614-1:2009-05-01)

Sicherheit von Maschinen – Ergonomische Gestaltungsgrundsätze – Teil 1: Begriffe und allgemeine Leitsätze

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 614-2:2000-07 + A1:2008-09 (= ÖNORM EN 614-2:2008-12-01)

Sicherheit von Maschinen – Ergonomische Gestaltungsgrundsätze – Teil 2: Wechselwirkungen zwischen der Gestaltung von Maschinen und den Arbeitsaufgaben

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 617:2001-07 + A1:2010-12 (= ÖNORM EN 617:2011-06-15)

Stetigförderer und Systeme – Sicherheits- und EMV-Anforderungen an Einrichtungen für die Lagerung von Schüttgütern in Silos, Bunkern, Vorratsbehältern und Trichtern

(harmonisiert 2011/C 110/01-2011-04-08)

EN 618:2002-04 + A1:2010-12 (= ÖNORM EN 618:2012-11-01)

Stetigförderer und Systeme – Sicherheits- und EMV-Anforderungen an mechanische Fördereinrichtungen für Schüttgut ausgenommen ortsfeste Gurtförderer

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN 619:2002-10 + A1:2010-10 (= ÖNORM EN 619:2011-02-15)

Stetigförderer und Systeme – Sicherheits- und EMV-Anforderungen an mechanische Fördereinrichtungen für Stückgut

(harmonisiert 2011/C 110/01-2011-04-08)

EN 620:2002-04 + A1:2010-12 (= ÖNORM EN 620:2011-07-01)

Stetigförderer und Systeme – Sicherheits- und EMV-Anforderungen für ortsfeste Gurtförderer für Schüttgut

(harmonisiert 2011/C 110/01-2011-04-08)

EN 676:2003-08 + A2:2008-06 + AC:2008-12 (= ÖNORM EN 676:2008-11-01)

Automatische Brenner mit Gebläse für gasförmige Brennstoffe

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 690:213-10 (= ÖNORM EN 690:2014-05-15)

Landmaschinen – Stallungstreuer – Sicherheit

(harmonisiert 2014/C 110/02 – 2014-04-11)

EN 692:2005-10 + A1:2009-02 (= ÖNORM EN 692:2012-06-01)

Werkzeugmaschinen – Mechanische Pressen – Sicherheit

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

EN 693:2001-01 + A2:2011-09 (= ÖNORM EN 693:2012-10-15)

Werkzeugmaschinen – Sicherheit – Hydraulische Pressen

(harmonisiert 2011/C 338/01 – 2011-11-18)

EN 703:2004-05 + A1:2009-07 (= ÖNORM EN 703:2009-10-01)

Landmaschinen – Maschinen zum Laden, Mischen und/oder Zerkleinern und Verteilen von Silage – Sicherheit

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 706:1996-08 + A1:2009-07 (= ÖNORM EN 706:2009-10-01)

Landmaschinen – Reblaubschneidegeräte – Sicherheit

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 707:1999-06 + A1:2009-07 (= ÖNORM EN 707:2009-10-01)

Landmaschinen – Flüssigmisttankwagen – Sicherheit

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 709:1997-04 + A4:2009-12 + AC:2012-12 (= ÖNORM EN 709:2013-02-15)

Maschinen für die Land- und Forstwirtschaft – Einachstraktoren mit angebauter Fräse, Motorhacken, Triebbradhacken – Sicherheit

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 710:1997-08 + A1:2010-04 + AC:2012-08 (= ÖNORM EN 710:2012-10-15)

Sicherheitsanforderungen an Gießereimaschinen und -anlagen der Form- und Kernherstellung und dazugehörige Einrichtungen

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN 741:2000-01 + A1:2010-12 (= ÖNORM EN 741:2011-06-15)

Stetigförderer und Systeme – Sicherheitsanforderungen an Systeme und ihre Komponenten zur pneumatischen Förderung von Schüttgut

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN 746-1:1997-03 + A1:2009-08 (= ÖNORM EN 746-1:2010-03-15)

Industrielle Thermoprozessanlagen – Teil 1: Allgemeine Sicherheitsanforderungen an industrielle Thermoprozessanlagen

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 746-2:2010-05 (= ÖNORM EN 746-2:2011-02-15)

Industrielle Thermoprozessanlagen – Teil 2: Sicherheitsanforderungen an Feuerungen und Brennstoffführungssysteme

(harmonisiert 2010/C 284/01– 2010-10-20)

EN 746-3:1997-03 + A1:2009-06 (= ÖNORM EN 746-3:2009-12-15)

Industrielle Thermoprozessanlagen – Teil 3: Sicherheitsanforderungen für die Erzeugung und Anwendung von Schutz- und Reaktionsgasen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 786:1996-05 + A2:2009-10 (=ÖNORM EN 786:2010-03-15)

Gartengeräte – Elektrisch betriebene handgeführte und handgehaltene Rasentrimmer und Rasenkantentrimmer – Mechanische Sicherheit

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 792-13:2000-06 + A1:2008-09 (= ÖNORM EN 792-13:2009-01-01)

Handgehaltene nicht-elektrisch betriebene Maschinen – Sicherheitsanforderungen – Teil 13: Eintreibgeräte

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 809:1998-07 + A1:2009-10 + AC 2010-07 (= ÖNORM EN 809:2012-10-15)

Pumpen und Pumpenaggregate für Flüssigkeiten – Allgemeine sicherheitstechnische Anforderungen

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 818-1:1996 + A1:2008-04 (= ÖNORM EN 818-1:2008-11-01)

Kurzgliedrige Rundstahlketten für Hebezwecke – Sicherheit – Teil 1: Allgemeine Abnahmebedingungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 818-2:1996 + A1:2008-04 (= ÖNORM EN 818-2:2008-11-01)

Kurzgliedrige Rundstahlketten für Hebezwecke – Sicherheit – Teil 2: Mitteltolerierte Rundstahlketten für Anschlagketten – Güteklasse 8

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**EN 818-3:1999-05 + A1:2008-04 (= ÖNORM EN 818-3:2009-05-15)***Kurzgliedrige Rundstahlketten für Hebezwecke – Sicherheit – Teil 3:
Mitteltolerierte Rundstahlketten für Anschlagketten – Güteklasse 4**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 818-4:1996 + A1:2008-04 (= ÖNORM EN 818-4:2009-04-15)***Kurzgliedrige Rundstahlketten für Hebezwecke – Sicherheit – Teil 4:
Anschlagketten – Güteklasse 8**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 818-5:1999-05 + A1:2008-04 (= ÖNORM EN 818-5:2008-11-01)***Kurzgliedrige Rundstahlketten für Hebezwecke – Sicherheit – Teil 5:
Anschlagketten – Güteklasse 4**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 818-6:2000-01 + A1:2008-04 (= ÖNORM EN 818-6:2008-11-01)***Kurzgliedrige Rundstahlketten für Hebezwecke – Sicherheit – Teil 6:
Anschlagketten – Festlegungen zu Informationen über Gebrauch und
Instandhaltung, die vom Hersteller zur Verfügung zu stellen sind**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 818-7:2002-02 + A1:2008-04 (= ÖNORM EN 818-7:2008-08-01)***Kurzgliedrige Rundstahlketten für Hebezwecke – Sicherheit – Teil 7:
Feintolerierte Hebezeugketten, Güteklasse T (Ausführung T, DAT und DT)**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 842:1996-06 + A1:2008-09 (= ÖNORM EN 842:2009-02-01)***Sicherheit von Maschinen – Optische Gefahrensignale – Allgemeine
Anforderungen, Gestaltung und Prüfung**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 848-1:2007-02 + A2:2012-04 (= ÖNORM EN 848-1:2013-02-01)***Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Fräsmaschinen für einseitige
Bearbeitung mit drehendem Werkzeug – Teil 1: Einspindeligen senkrechten
Tischfräsmaschinen***Vorgeschlagene Fassung**

Geltende Fassung

(harmonisiert 2012/C 350/01 – 2012-11-15)

EN 848-2:2007-02 + A2:2012-09 (= ÖNORM EN 848-2:2014-02-15)

Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Fräsmaschinen für einseitige Bearbeitung mit drehendem Werkzeug – Teil 2: Einspindelige Oberfräsmaschinen mit Handvorschub/mechanischem Vorschub

(harmonisiert 2012/C 350/01 – 2012-11-15)

EN 848-3:2012-10 (= ÖNORM EN 848-3:2014-12-15)

Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Fräsmaschinen für einseitige Bearbeitung mit drehendem Werkzeug – Teil 3: NC-Bohr- und Fräsmaschinen

(harmonisiert 2013/C 99/01 – 2013-04-05)

EN 859:2007-06 + A2:2012-06 (= ÖNORM EN 859:2012-08-01)

Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Abrichtobelmaschinen mit Handvorschub

(harmonisiert 2012/C 256/01 – 2012-08-24)

EN 860:2007-6 + A2:2012-06 (= ÖNORM EN 860:2012-09-01)

Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Dickenhobelmaschinen für einseitige Bearbeitung

(harmonisiert 2012/C 256/01 – 2012-08-24)

EN 861:2007-06 + A2:2012-01 (= ÖNORM EN 861: 2012-09-15)

Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Kombinierte Abricht- und Dickenhobelmaschinen

(harmonisiert 2012/C 256/01 – 2012-08-24)

EN 869:2006-09 + A1:2009-04 (= ÖNORM EN 869:2009-11-15)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsanforderungen an Metall-Druckgießanlagen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 894-1:1997-02 + A1:2008-10 (= ÖNORM EN 894-1:2010-01-01)

Sicherheit von Maschinen – Ergonomische Anforderungen an die Gestaltung von Anzeigen und Stellteilen – Teil 1: Allgemeine Leitsätze für Benutzer-Interaktion

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

mit Anzeigen und Stellteilen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 894-2:1997-02 + A1:2008-10 (= ÖNORM EN 894-2:2009-02-01)

Sicherheit von Maschinen – Ergonomische Anforderungen an die Gestaltung von Anzeigen und Stellteilen – Teil 2: Anzeigen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 894-3:2000-03 + A1:2008-10 (= ÖNORM EN 894-3:2009-02-01)

Sicherheit von Maschinen – Ergonomische Anforderungen an die Gestaltung von Anzeigen und Stellteilen – Teil 3: Stellteile

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 894-4:2010-06 (= ÖNORM EN 894-4:2010-08-01)

Sicherheit von Maschinen – Ergonomische Anforderungen an die Gestaltung von Anzeigen und Stellteilen – Teil 4: Lage und Anordnung von Anzeigen und Stellteilen

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN 908:1999-01 + A1:2009-07 (= ÖNORM EN 908:2009-10-01)

Land- und Forstmaschinen – Beregnungsmaschinen mit Schlauchtrommel – Sicherheit

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 909:1998-12 + A1:2009-07 (= ÖNORM EN 909:2009-10-15)

Land- und forstwirtschaftliche Maschinen – Kreis- und Linearberegnungsmaschinen – Sicherheit

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 930:1997-08 + A2:2009-08 (= ÖNORM EN 930:2010-06-01)

Maschinen zur Herstellung von Schuhen, Leder- und Kunstlederwaren – Aufrauh-, Ausglas-, Polier- und Kantenbearbeitungsmaschinen – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

EN 931:1997-08 + A2:2009-08 (= ÖNORM EN 931:2010-06-01)

Maschinen zur Herstellung von Schuhen – Zwickmaschinen – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 940:2009-08+A1:2012-2 (= ÖNORM EN 940:2012-04-15)

Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Kombinierte Holzbearbeitungsmaschinen

(harmonisiert 2012/C 159/01 – 2012-06-05)

EN 957-6:2010 + A1 2014-04 (= ÖNORM EN 957-6:2014-06-01)

Stationäre Trainingsgeräte – Teil 6: Laufbänder, zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren

(harmonisiert 2015/ C 054/01 – 2015-02-13)

EN 972:1998-03 + A1:2010-10 + AC:2011 (= ÖNORM EN 972:2011-07-15)

Gerbereimaschinen – Walzenmaschinen – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN 981:1996-12 + A1:2008-09 (= ÖNORM EN 981:2009-01-01)

Sicherheit von Maschinen – System akustischer und optischer Gefahrensignale und Informationssignale

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1005-1:2001-10 + A1:2008-10 (= ÖNORM EN 1005-1:2009-03-01)

Sicherheit von Maschinen – Menschliche körperliche Leistung – Teil 1: Begriffe

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1005-2:2003-04 + A1:2008-09 (= ÖNORM EN 1005-2:2009-01-01)

Sicherheit von Maschinen – Menschliche körperliche Leistung – Teil 2: Manuelle Handhabung von Gegenständen in Verbindung mit Maschinen und Maschinenteilen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

EN 1005-3:2002-01 + A1:2008-10 (= ÖNORM EN 1005-3:2014-12-01)

Sicherheit von Maschinen – Menschliche körperliche Leistung – Teil 3: Empfohlene Kraftgrenzen bei Maschinenbetätigung

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1005-4:2005-05 + A1:2008-10 (= ÖNORM EN 1005-4:2009-01-01)

Sicherheit von Maschinen – Menschliche körperliche Leistung – Teil 4: Bewertung von Körperhaltungen und Bewegungen bei der Arbeit an Menschen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1010-1:2004-10 + A1: 2010-12 (= ÖNORM EN 1010-1:2011-05-01)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen – Teil 1: Gemeinsame Anforderungen

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN 1010-2:2006-03 + A1:2010-08 (= ÖNORM EN 1010-2:2011-04-01)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen – Teil 2: Druck- und Lackiermaschinen einschließlich Maschinen der Druckvorstufe

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN 1010-3:2002-07 + A1:2009-10 (= ÖNORM EN 1010-3:2010-05-01)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen – Teil 3: Schneidemaschinen

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 1010-4:2004-01 + A1:2009-10 (= ÖNORM EN 1010-4:2010-12-01)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen – Teil 4: Buchbinderei, Papierverarbeitungs- und Papierveredelungsmaschinen

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 1012-1:2010-09 (= ÖNORM EN 1012-1:2011-02-01)

Kompressoren und Vakuumpumpen – Sicherheitsanforderungen – Teil 1: Kompressoren

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN 1012-2:1996-04 + A1:2009-09 (= ÖNORM EN 1012-2:2011-11-15)

Kompressoren und Vakuumpumpen – Sicherheitsanforderungen – Teil 2: Vakuumpumpen

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 1012-3:2013-11 (= ÖNORM EN 1012-3:2014-04-15)

Kompressoren und Vakuumpumpen – Sicherheitsanforderungen – Teil 3: Prozesskompressoren

(harmonisiert 2014/C 110/02 – 2014-04-11)

EN 1028-1:2002-08 + A1:2008-07 (= ÖNORM EN 1028-1:2008-09-01)

Feuerlöschpumpen – Feuerlöschkreispumpen mit Entlüftungseinrichtung – Teil 1: Klassifizierung – Allgemeine und Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1028-2:2002-07 + A1:2008-04 (= ÖNORM EN 1028-2:2008-06-01)

Feuerlöschpumpen – Feuerlöschkreispumpen mit Entlüftungseinrichtung – Teil 2: Feststellung der Übereinstimmung mit den allgemeinen und Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1032:2003-04 + A1:2008-11 (= ÖNORM EN 1032:2009-03-01)

Mechanische Schwingungen – Prüfverfahren für bewegliche Maschinen zum Zwecke der Bestimmung des Schwingungsemissionswertes

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1034-1:2000-04 + A1:2010-03 (= ÖNORM EN 1034-1:2010-11-15)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitstechnische Anforderungen an Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung – Teil 1: Gemeinsame Anforderungen

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 1034-2:2005-12 + A1:2009-12 (= ÖNORM EN 1034-2:2010-08-01)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitstechnische Anforderungen an

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung – Teil 2: Entrindungstrommeln

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 1034-3:2011-12 (= ÖNORM EN 1034-3:2012-02-01)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung – Teil 3: Umroller und Rollenschneider

(harmonisiert 2012/C 61/01 – 2012-02-29)

EN 1034-4:2005-11 + A1:2009-12 (= ÖNORM EN 1034-4:2010-06-15)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitstechnische Anforderungen an Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung – Teil 4: Stofflöser und deren Beschickungseinrichtungen

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 1034-5: 2005-12 + A1:2009-12 (= ÖNORM EN 1034-5:2010-06-15)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitstechnische Anforderungen an Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung – Teil 5: Querschneider

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 1034-6:2005-12 + A1:2009-12 (= ÖNORM EN 1034-6:2010-06-15)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitstechnische Anforderungen an Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung – Teil 6: Kalander

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 1034-7:2005-06 + A1:2009-12 (= ÖNORM EN 1034-7:2010-05-01)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitstechnische Anforderungen an Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung – Teil 7: Bütteln

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 1034-8:2012-03 (= ÖNORM EN 1034-8:2012-05-15)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung – Teil 8: Mahlanlagen

(harmonisiert 2012/C 159/01 – 2012-06-05)

EN 1034-13:2005-11 + A1:2009-12 (= ÖNORM EN 1034-13:2010-06-15)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitstechnische Anforderungen an Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung – Teil 13: Maschinen zur Entdrahtung von Ballen und Units

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 1034-14:2005-11 + A1:2009-12 (= ÖNORM EN 1034-14:2010-06-15)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitstechnische Anforderungen an Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung – Teil 14: Rollenspaltmaschinen

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 1034-16:2012-03 (= ÖNORM EN 1034-16:2012-06-01)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitstechnische Anforderungen an Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung – Teil 16: Papier- und Kartonmaschinen

(harmonisiert 2012/C159/01 – 2012-06-05)

EN 1034-17:2012-08 (= ÖNORM EN 1034-17:2012-11-01)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitstechnische Anforderungen an Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung – Teil 17: Tissuemaschinen

(harmonisiert 2012/C 350/01 – 2012-11-15)

EN 1034-21:2012-08 (= ÖNORM EN 1034-21:2012-12-01)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitstechnische Anforderungen an Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung – Teil 21: Streichmaschinen

(harmonisiert 2012/C350/01 – 2012-11-15)

EN 1034-22:2005-06 +A1:2009-12 (= ÖNORM EN 1034-22:2010-05-01)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitstechnische Anforderungen an Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung –

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

Teil 22: Holzschleifer

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 1034-26:2012-04 (= ÖNORM EN 1034-26:2012-05-15)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitstechnische Anforderungen an Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung – Teil 26: Rollenpackmaschinen

(harmonisiert 2012/ C256/01 – 2012-08-24)

EN 1034-27:2012-08 (= ÖNORM EN 1034-27:2012-11-01)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitstechnische Anforderungen an Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung – Teil 27: Rollentransportsysteme

(harmonisiert 2012/C 350/01 – 2012-11-15)

EN 1037:1995-12 + A1:2008-04 (= ÖNORM EN 1037:2008-11-01)

Sicherheit von Maschinen – Vermeidung von unerwartetem Anlauf

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1093-1:2008-12 (= ÖNORM EN 1093-1:2009-02-01)

Sicherheit von Maschinen – Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen – Teil 1: Auswahl der Prüfverfahren

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1093-2:2006-12 + A1:2008-06 (= ÖNORM EN 1093-2:2008-09-01)

Sicherheit von Maschinen – Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen – Teil 2: Tracergasverfahren zur Messung der Emissionsrate eines bestimmten luftverunreinigenden Stoffes

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1093-3:2006-12 + A1:2008-06 (= ÖNORM EN 1093-3:2008-09-01)

Sicherheit von Maschinen – Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen – Teil 3: Prüfstandverfahren zur Messung der Emissionsrate eines bestimmten luftverunreinigenden Stoffes

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

EN 1093-4:1996-03 + A1:2008-06 (= ÖNORM EN 1093-4:2008-09-01)

Sicherheit von Maschinen – Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen – Teil 4: Erfassungsgrad eines Absaugsystems – Tracerverfahren

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1093-6:1998-09 + A1:2008-07 (= ÖNORM EN 1093-6:2008-11-01)

Sicherheit von Maschinen – Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen – Teil 6: Masseabscheidegrad, diffuser Auslass

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1093-7:1998-09 + A1:2008-07 (= ÖNORM EN 1093-7:2008-11-01)

Sicherheit von Maschinen – Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen – Teil 7: Masseabscheidegrad, definierter Auslass

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1093-8:1998-09 + A1:2008-07 (= ÖNORM EN 1093-8:2008-11-01)

Sicherheit von Maschinen – Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen – Teil 8: Konzentrationsparameter des luftverunreinigenden Stoffes, Prüfstandverfahren

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1093-9:1998-09 + A1:2008-07 (= ÖNORM EN 1093-9:2008-11-01)

Sicherheit von Maschinen – Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen – Teil 9: Konzentrationsparameter des luftverunreinigenden Stoffes, Prüfraumverfahren

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1093-11:2001-05 + A1:2008-07 (= ÖNORM EN 1093-11:2008-11-01)

Sicherheit von Maschinen – Bewertung der Emission von luftgetragenen Gefahrstoffen – Teil 11: Reinigungsindex

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1114-1:2011-10 (= ÖNORM EN 1114-1:2011-12-01)

Kunststoff- und Gummimaschinen – Extruder und Extrusionsanlagen – Teil 1: Sicherheitsanforderungen für Extruder

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2012/C61/01 – 2012-02-29)

EN 1114-3:2001-01 + A1:2008-10 (= ÖNORM EN 1114-3:2010-02-15)

Kunststoff- und Gummimaschinen – Extruder und Extrusionsanlagen – Teil 3: Sicherheitsanforderungen für Abzüge

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1127-1:2011-07 (= ÖNORM EN 1127-1:2011-09-01)

Explosionsfähige Atmosphären — Explosionsschutz — Teil 1: Grundlagen und Methodik

(harmonisiert 2011/C 338/01 – 2011-11-18)

EN 1127-2:2014-06 (= ÖNORM EN 1127-2:2014-08-01)

Explosionsfähige Atmosphären – Explosionsschutz – Teil 2: Grundlagen und Methodik in Bergwerken

(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)

EN 1175-1:1998-01 + A1:2010-11 (= ÖVE/ÖNORM EN 1175-1:2011-07-01)

Sicherheit von Flurförderzeugen – Elektrische Anforderungen – Teil 1: Allgemeine Anforderungen für Flurförderzeuge mit batterieelektrischem Antrieb

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN 1175-2:1998-01 + A1:2010-11 (= ÖNORM EN 1175-2:2011-07-01)

Sicherheit von Flurförderzeugen – Elektrische Anforderungen – Teil 2: Allgemeine Anforderungen für Flurförderzeuge mit Verbrennungsmotoren

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN 1175-3:1998-01 + A1:2010-11 (= ÖNORM EN 1175-3:2011-07-01)

Sicherheit von Flurförderzeugen – Elektrische Anforderungen – Teil 3: Besondere Anforderungen für elektrische Kraftübertragungssysteme von Flurförderzeugen mit Verbrennungsmotoren

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN 1218-1:1999-08 + A1: 2009-08 (= ÖNORM EN 1218-1:2010-01-15)

Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Zapfenschneid- und Schlitzmaschinen – Teil 1: Einseitige Zapfenschneid- und Schlitzmaschinen mit

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

Schiebetisch

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 1218-2:2004-07 + A1:2009-06 (= ÖNORM EN 1218-2:2009-09-01)

Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Zapfenschneid- und Schlitzmaschinen – Teil 2: Doppelseitige Zapfenschneid- und Schlitzmaschinen und/oder Doppelendprofiler mit Kettenbandvorschub

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1218-3:2001-10 + A1:2009-06 (=ÖNORM EN 1218-3:2009-11-01)

Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Zapfenschneid- und Schlitzmaschinen – Teil 3: Abbundmaschinen mit von Hand bewegtem Schiebetisch

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1218-5:2004-07 + A1:2009-09 (= ÖNORM EN 1218-5:2010-01-15)

Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Zapfenschneid- und Schlitzmaschinen – Teil 5: Einseitige Profiliermaschinen mit festem Tisch und Vorschubrollen oder mit Kettenbandvorschub

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 1247:2004-08 + A1:2010-07 (= ÖNORM EN 1247:2010-11-15)

Gießereimaschinen – Sicherheitsanforderungen für Pfannen, Gießeinrichtungen, Schleudergießmaschinen, kontinuierliche und halbkontinuierliche Stranggießmaschinen

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN 1248:2001-04 + A1:2009-04 (= ÖNORM EN 1248:2010-05-15)

Gießereimaschinen – Sicherheitsanforderungen für Strahlanlagen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1265:1999-08 + A1:2008-11 (= ÖNORM EN 1265:2009-06-01)

Sicherheit von Maschinen – Geräuschemessverfahren für Gießereimaschinen und -anlagen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

EN 1299:1997-02 + A1:2008-11 (= ÖNORM EN 1299:2009-02-15)

Mechanische Schwingungen und Stöße – Schwingungsisolierung von Maschinen – Angaben für den Einsatz von Quellenisolierungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1374:2000-06 + A1:2010-04 (= ÖNORM EN 1374:2010-12-15)

Landmaschinen – Stationäre Entnahmegereäte für Rundsilos – Sicherheit

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN 1398:2009-03 (= ÖNORM EN 1398:2009-06-01)

Ladebrücken – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1417:2014-12 (= ÖNORM EN 1417:2015-02-15)

Kunststoff- und Gummimaschinen – Walzwerke – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 1459-1:2017-09 (= ÖNORM EN 1459-1:2018-03-01)

Geländegängige Stapler – Sicherheitstechnische Anforderungen und Verifizierung – Teil 1: Stapler mit veränderlicher Reichweite

(harmonisiert 2018/C 092/01 – 2018-03-09)

EN 1459-2:2015-09 (= ÖNORM EN 1459-2:2016-03-01)

Geländegängige Stapler – Sicherheitstechnische Anforderungen und Verifizierung – Teil 2: Schwenkbare Stapler mit veränderlicher Reichweite

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 1492-1:2000-07 + A1:2008-11 (= ÖNORM EN 1492-1:2009-05-01)

Textile Anschlagmittel – Sicherheit – Teil 1: Flachgewebte Hebebänder aus Chemiefasern für allgemeine Verwendungszwecke

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1492-2:2000-07 + A1:2008-11 (= ÖNORM EN 1492-2:2009-05-01)

Textile Anschlagmittel – Sicherheit – Teil 2: Rundschlingen aus Chemiefasern für allgemeine Verwendungszwecke

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1492-4:2004-06 + A1:2008-11 (= ÖNORM EN 1492-4:2009-05-01)

Textile Anschlagmittel – Sicherheit – Teil 4: Anschlag-Faserseile für allgemeine Verwendung aus Natur- und Chemiefaserseilen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1493:2010-08 (= ÖNORM 1493:2010-11-01)

Fahrzeug-Hebebühnen

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN 1494:2000-11 + A1:2008-12 (= ÖNORM EN 1494:2009-04-01)

Fahrbare oder ortsveränderliche Hubgeräte und verwandte Einrichtungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1495:1997-09 + A2:2009-07/AC:2010-02 (= ÖNORM EN 1495:2010-03-15)

Hebebühnen – Mastgeführte Kletterbühnen

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

Hinweis: Diese Veröffentlichung bezieht sich nicht auf den Abschnitt 5.3.2.4 und den Abschnitt 7.1.2.12 letzter Absatz sowie die Tabelle 8 und das Bild 9 der Norm EN 1495:1997, die keine Konformitätsvermutung in Bezug auf die Vorschriften der Richtlinie 2006/42/EG begründen.

EN 1501-1:2011-08 + A1:2015-04 (= ÖNORM EN 1501-1:2015-12-01)

Abfallsammelfahrzeuge – Allgemeine Anforderungen und Sicherheitsanforderungen – Teil 1: Hecklader

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 1501-2:2005-05 + A1:2009-11 (= ÖNORM EN 1501-2:2010-02-15)

Abfallsammelfahrzeuge und die dazugehörigen Schüttungen – Allgemeine Anforderungen und Sicherheitsanforderungen – Teil 2: Seitenlader

(harmonisiert 2009/C 321/09 – 2009-12-29)

EN 1501-3:2008-03 (= ÖNORM EN 1501-3:2010-06-15)

Abfallsammelfahrzeuge und die dazugehörigen Schüttungen – Allgemeine Anforderungen und Sicherheitsanforderungen – Teil 3: Frontlader

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1501-4:2007-10 (= ÖNORM EN 1501-4:2008-01-01)

Abfallsammelfahrzeuge und die dazugehörigen Schüttungen – Allgemeine Anforderungen und Sicherheitsanforderungen – Teil 4: Geräuschprüfverfahren für Abfallsammelfahrzeuge

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1501-5:2011-08 (= ÖNORM EN 1501-5:2012-10-01)

Abfallsammelfahrzeuge – Allgemeine Anforderungen und Sicherheitsanforderungen – Teil 5: Schüttungen für Abfallsammelwagen

(harmonisiert 2011/C 338/01 – 2011-11-18)

EN 1526:1997-09 + A1:2008-07 (= ÖNORM EN 1526:2009-06-15)

Sicherheit von Flurförderzeugen – Zusätzliche Anforderungen für automatische Funktionen von Flurförderzeugen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1539:2015-10 (= ÖNORM EN 1539:2016-02-15)

Trockner und Öfen, in denen brennbare Stoffe freigesetzt werden – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2016/C 173/01 – 2016-05-13)

EN 1547:2001-01 + A1:2009-06 (= ÖNORM EN 1547:2009-12-15)

Industrielle Thermoprozessanlagen – Geräuschmessverfahren für industrielle Thermoprozessanlagen einschließlich ihrer Be- und Entladeeinrichtungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1550:1997-07 + A1:2008-07 (= ÖNORM EN 1550:2008-11-01)

Sicherheit von Werkzeugmaschinen – Sicherheitsanforderungen für die Gestaltung und Konstruktion von Spannfuttern für die Werkstückaufnahme

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1554:2012-06 (= ÖNORM EN 1554:2012-10-15)

Fördergurte – Prüfung der Trommelreibung

(harmonisiert 2012/C 256/01 – 2012-08-24)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

EN 1570-1:2011-10 + A1:2014-10 (= ÖNORM EN 1570-1:2014-12-01)

Sicherheitsanforderungen an Hubtische – Teil 1: Hubtische, die bis zu zwei feste Haltestellen anfahren

(harmonisiert 2016/C 173/01 – 2016-05-13)

EN 1570-2:2016-11 (= ÖNORM EN 1570-2:2017-02-15)

Sicherheitsanforderungen an Hubtische – Teil 2: Hubtische zum Heben von Gütern, die mehr als 2 Haltestellen eines Gebäudes anfahren und deren Hubgeschwindigkeit 0,15 m/s nicht überschreitet

(harmonisiert 2017/C 183/02 – 2017-06-09)

EN 1612-1:1997-08 + A1: 2008-08 (= ÖNORM EN 1612-1:2009-04-15)

Kunststoff- und Gummimaschinen – Reaktionsgießmaschinen – Teil 1: Sicherheitsanforderungen an Misch- und Dosiereinheiten

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1672-2:2005-04 + A1:2009-03 (= ÖNORM EN 1672-2:2009-06-01)

Nahrungsmittelmaschinen – Allgemeine Gestaltungsleitsätze – Teil 2: Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1673:2000-09 + A1:2009-12 (= ÖNORM EN 1673:2010-10-01)

Nahrungsmittelmaschinen – Stikken-Backöfen – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 1674:2015-09 (= ÖNORM EN 1674:2015-12-01)

Nahrungsmittelmaschinen – Teigausrollmaschinen – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 1677-1:2000-08 + A1:2008-11 (= ÖNORM EN 1677-1:2009-05-01)

Einzelteile für Anschlagmittel – Sicherheit – Teil 1: Geschmiedete Einzelteile, Güteklasse 8

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

EN 1677-2:2000-08 + A1:2008-04 (= ÖNORM EN 1677-2:2008-07-01)

Einzelteile für Anschlagmittel – Sicherheit – Teil 2: Geschmiedete Haken mit Sicherungsklappe, Güteklasse 8

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1677-3:2001-09 + A1:2008-04 (= ÖNORM EN 1677-3:2008-07-01)

Einzelteile für Anschlagmittel – Sicherheit – Teil 3: Geschmiedete, selbstverriegelnde Haken – Güteklasse 8

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1677-4:2000-10 + A1:2008-11 (= ÖNORM EN 1677-4:2009-02-01)

Einzelteile für Anschlagmittel – Sicherheit – Teil 4: Einzelglieder, Güteklasse 8

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1677-5:2001-04 + A1:2008-11 (= ÖNORM EN 1677-5:2009-05-01)

Einzelteile für Anschlagmittel – Sicherheit – Teil 5: Geschmiedete Haken mit Sicherungsklappe – Güteklasse 4

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1677-6:2001-04 + A1:2008-11 (= ÖNORM EN 1677-6:2009-05-01)

Einzelteile für Anschlagmittel – Sicherheit – Teil 6: Einzelglieder – Güteklasse 4

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1678:1998-03 + A1:2010-05 (= ÖNORM EN 1678:2011-01-15)

Nahrungsmittelmaschinen – Gemüseschneidemaschinen – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN 1679-1:1998-02 + A1:2011-01 (= ÖNORM EN 1679-1:2011-09-15)

Hubkolben-Verbrennungsmotoren – Sicherheit – Teil 1: Dieselmotoren

(harmonisiert 2011/C 210/01 – 2011-07-20)

EN 1710:2005-11 + A1:2008-04 + AC 2010-8 (= ÖNORM EN 1710:2011-01-15)

Geräte und Komponenten für den Einsatz in schlagwettergefährdeten Bereichen

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

von untertägigen Bergwerken

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1755:2000-02 + A2:2013-03 (= ÖNORM EN 1755:2013-07-15)

Sicherheit von Flurförderzeugen – Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen – Verwendung in Bereichen mit brennbaren Gasen, Dämpfen, Nebeln oder Stäuben

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN 1756-1:2001-11 + A1:2008-03 (= ÖNORM EN 1756-1:2008-10-01)

Hubladebühnen – Plattformlifte für die Anbringung an Radfahrzeugen – Sicherheitsanforderungen – Teil 1: Hubladebühnen für Güter

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1756-2:2004-07 + A1:2009-07 (= ÖNORM EN 1756-2:2009-11-01)

Hubladebühnen – Plattformlifte für die Anbringung an Radfahrzeugen – Sicherheitsanforderungen – Teil 2: Hubladebühnen für Passagiere

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 1777:2010-03 (= ÖNORM EN 1777:2010-04-15)

Hubrettungsfahrzeuge für Feuerwehren und Rettungsdienste, Hubarbeitsbühnen (HABn) – Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 1804-1:2001-10 + A1:2010-01 (= ÖNORM EN 1804-1:2010-03-01)

Maschinen für den Bergbau unter Tage – Sicherheitsanforderungen für hydraulischen Schreitausbau – Teil 1: Ausbaugestelle und allgemeine Anforderungen

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 1804-2:2001-10 + A1:2010-01 (= ÖNORM EN 1804-2:2010-03-01)

Maschinen für den Bergbau unter Tage – Sicherheitsanforderungen für hydraulischen Schreitausbau – Teil 2: Stempel und Zylinder

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 1804-3:2006-04 + A1:2010-01 (= ÖNORM EN 1804-3:2010-03-01)

Maschinen für den Bergbau unter Tage – Sicherheitsanforderungen an

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

hydraulischen Schreitausbau – Teil 3: Hydraulische Steuerungen

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 1807-1:2013-03 (= ÖNORM EN 1807-1:2013-06-15)

Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Bandsägemaschinen – Teil 1: Tischbandsägemaschinen und Trennbandsägemaschinen

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN 1807-2:2013-03 (= ÖNORM EN 1807-2:2013-06-15)

Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Bandsägemaschinen – Teil 2: Blockbandsägemaschinen

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN 1808:2015-04 (= ÖNORM EN 1808:2016-05-01)

Sicherheitsanforderungen an hängende Personenaufnahmemittel – Berechnung, Standsicherheit, Bau – Prüfungen

(harmonisiert 2016/C 173/01 – 2016-05-13)

EN 1829-1:2010-01 (= ÖNORM EN 1829-1:2010-04-01)

Hochdruck-Wasserstrahlmaschinen – Sicherheitsanforderungen – Teil 1: Maschinen

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 1829-2:2008-04 + AC:2011-02 (= ÖNORM EN 1829-2:2011-10-01)

Hochdruckwasserstrahlmaschinen – Sicherheitstechnische Anforderungen – Teil 2: Schläuche, Schlauchleitungen und Verbindungselemente

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1837:1999-02 + A1:2009-09 (= ÖNORM EN 1837:2009-11-15)

Sicherheit von Maschinen – Maschinenintegrierte Beleuchtung

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 1845:2007-12 (= ÖNORM EN 1845:2008-07-01)

Maschinen zur Herstellung von Schuhwerk – Schuhformmaschinen – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

EN 1846-2:2009-08 + A1:2013-02 (= ÖNORM EN 1846-2:2013-04-15)

Feuerwehrfahrzeuge – Teil 2: Allgemeine Anforderungen – Sicherheit und Leistung

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN 1846-3:2013-07 (= ÖNORM EN 1846-3:2013-09-01)

Feuerwehrfahrzeuge – Teil 3: Fest eingebaute Ausrüstung – Sicherheits- und Leistungsanforderungen

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN 1853:1999-06 + A1:2009-09 (= ÖNORM EN 1853:2009-12-15)

Landmaschinen – Anhänger mit Kippaufbauten – Sicherheit

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 1870-3:2001-10 + A1:2009-02 (= ÖNORM EN 1870-3:2009-08-15)

Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Kreissägemaschinen – Teil 3: Von oben schneidende Kappsägemaschinen und kombinierte Kapp- und Tischkreissägemaschinen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1870-4:2012-03 (= ÖNORM EN 1870-4:2012-06-01)

Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Kreissägemaschinen – Teil 4: Mehrblattkreissägemaschinen für Längsschnitt mit Handbeschickung und/oder Handentnahme

(harmonisiert 2012/C 159/01 – 2012-06-05)

EN 1870-5:2002-04 + A2:2012-01 (= ÖNORM EN 1870-5:2013-01-15)

Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Kreissägemaschinen – Teil 5: Kombinierte Tischkreissägemaschinen / von unten schneidende Kappsägemaschinen

(harmonisiert 2012/C 350/01 – 2012-11-15)

EN 1870-6:2002-04 + A1:2009-09 (= ÖNORM EN 1870-6:2010-05-15)

Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Kreissägemaschinen – Teil 6: Brennholzkreissägemaschinen und kombinierte Brennholz- und Tischkreissägemaschinen, mit Handbeschickung und/oder Handentnahme

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 1870-7:2012-12 (= ÖNORM EN 1870-7:2012-12-01)

Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Kreissägemaschinen – Teil 7: Einblatt- Stammkreissägemaschinen mit mechanischem Tischvorschub und Handbeschickung und/oder Handentnahme

(harmonisiert 2013/C 99/01 – 2013-04-05)

EN 1870-8:2012-11 (= ÖNORM EN 1870-8:2013-03-15)

Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Kreissägemaschinen – Teil 8: Einblattbesäum- und Leistenkreissägemaschinen mit kraftbetätigtem Sägeaggregat und Handbeschickung und/oder Handentnahme

(harmonisiert 2013/C 99/01 – 2013-04-05)

EN 1870-9:2012-09 (= ÖNORM EN 1870-9:2012-10-15)

Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Kreissägemaschinen – Teil 9: Doppelgehrungskreissägemaschinen mit mechanischem Vorschub und Handbeschickung und/oder Handentnahme

(harmonisiert 2012/C 350/01 – 2012-11-15)

EN 1870-10:2013-05 (= ÖNORM EN 1870-10:2013-08-01)

Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Kreissägemaschinen – Teil 10: Von unten schneidende automatische und halbautomatische Kappsägemaschinen mit einem Sägeblatt (Untertischkappkreissägemaschinen)

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN 1870-11:2013-10 (= ÖNORM EN 1870-11:2013-12-15)

Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Kreissägemaschinen – Teil 11: Halbautomatische waagrecht schneidende Auslegerkreissägemaschinen mit einem Sägeaggregat (Radialsägen)

(harmonisiert 2014/C 110/02 – 2014-04-11)

EN 1870-12:2013-10 (= ÖNORM EN 1870-12:2013-12-15)

Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Kreissägemaschinen – Teil 12: Pendelkreissägemaschinen

(harmonisiert 2014/C 110/02 – 2014-04-11)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

EN 1870-13:2007-12 + A2:2012-03 (= ÖNORM EN 1870-13:2013-08-01)

*Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Kreissägemaschinen – Teil 13:
Horizontale Plattenkreissägemaschinen mit Druckbalken*

(harmonisiert 2012/C159/01 – 2012-06-05)

EN 1870-14:2007-12 + A2:2012-03 (= ÖNORM EN 1870-14:2012-06-01)

*Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Kreissägemaschinen – Teil 14:
Vertikalplattenkreissägemaschinen*

(harmonisiert 2012/C 159/01 – 2012-06-05)

EN 1870-15:2012-10 (= ÖNORM EN 1870-15:2012-12-01)

*Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Kreissägemaschinen – Teil 15:
Mehrfachablängkreissägemaschinen mit mechanischem Vorschub für das
Werkstück und Handbeschickung und/oder Handentnahme*

(harmonisiert 2013/C 99/01 – 2013-04-05)

EN 1870-16:2012-10 (= ÖNORM EN 1870-16:2012-12-01)

*Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Kreissägemaschinen – Teil 16:
Klinkschnittkreissägemaschinen*

(harmonisiert 2013/C 99/01 – 2013-04-05)

EN 1870-17:2012-10 + A1:2015-04 (= ÖNORM EN 1870-17:2015-06-15)

*Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Kreissägemaschinen – Teil
17:Handbetätigte waagrecht schneidene Auslegerkreissägemaschinen mit einem
Sägeaggregat (handbetätigte Radialsägen)*

(harmonisiert 2016/C 173/01 – 2016-05-13)

EN 1870-19:2013-11 (= ÖNORM EN 1870-19:2014-01-15)

*Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Kreissägemaschinen – Teil 19:
Tischkreissägemaschinen (mit und ohne Schiebetisch) und
Baustellenkreissägemaschinen*

(harmonisiert 2014/C 110/02 – 2014-04-11)

EN 1889-1:2011-07 (=ÖNORM EN 1889-1:2011-09-01)

*Maschinen für den Bergbau unter Tage – Anforderungen an bewegliche
Maschinen für die Verwendung unter Tage – Sicherheit – Teil 1: Gummibereifte*

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

Gleislosfahrzeuge für den Bergbau unter Tage

(harmonisiert 2011/C 338/01 – 2011-11-18)

EN 1889-2:2003-07 + A1:2009-04 (= ÖNORM EN 1889-2:2009-06-15)

Maschinen für den Bergbau unter Tage – Bewegliche Maschinen für die Verwendung unter Tage – Sicherheit – Teil 2: Lokomotiven

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1915-1:2013-01 (= ÖNORM EN 1915-1:2013-03-15)

Luftfahrt-Bodengeräte – Allgemeine Anforderungen – Teil 1: Grundlegende Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN 1915-2:2001-03 + A1:2009-03 (= ÖNORM EN 1915-2:2009-05-01)

Luftfahrt-Bodengeräte – Allgemeine Anforderungen – Teil 2: Standsicherheits- und Festigkeitsanforderungen, Berechnungen und Prüfverfahren

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1915-3:2004-10 + A1: 2009-03 (= ÖNORM EN 1915-3:2009-05-01)

Luftfahrt-Bodengeräte – Allgemeine Anforderungen – Teil 3: Schwingungsmessverfahren und -minderung

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1915-4:2004-11 + A1:2009-04 (= ÖNORM EN 1915-4:2009-05-15)

Luftfahrt-Bodengeräte – Allgemeine Anforderungen – Teil 4: Lärmessverfahren und -minderung

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 1953:2013-09 (= ÖNORM EN 1953:2013-10-15)

Spritz- und Sprühgeräte für Beschichtungsstoffe – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN 1974:1998-03 + A1:2009-08 (= ÖNORM EN 1974:2010-05-01)

Nahrungsmittelmaschinen – Aufschnittschneidemaschinen – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**EN ISO 2151:2008-08 (= ÖNORM EN ISO 2151:2009-04-15)***Akustik – Geräuschemessnorm für Kompressoren und Vakuumpumpen – Verfahren der Genauigkeitsklasse 2 (ISO 2151:2004)**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN ISO 2860:2008-09 (= ÖNORM EN ISO 2860:2009-06-01)***Erdbaumaschinen – Öffnungen – Mindestmaße (ISO 2860:1992)**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN ISO 2867:2011-07 (= ÖNORM EN ISO 2867:2011-11-01)***Erdbaumaschinen – Zugänge (ISO 2867:2011)**(harmonisiert 2011/C 338/01 – 2011-11-18)***EN ISO 3164:2013-05 (= ÖNORM EN ISO 3164:2013-09-01)***Erdbaumaschinen – Prüfung von Schutzaufbauten – Verformungsgrenzbereich (ISO 3164:2013)**(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)***EN ISO 3266:2010-05 + A1:2015-12 (= ÖNORM EN ISO 3266:2016-04-01)***Geschmiedete Ringschrauben aus Stahl, Güteklasse 4, für allgemeine Hebezwecke (ISO 3266:2010)**(harmonisiert 2016/C 173/01 – 2016-05-13)***EN ISO 3411:2007-07 (ÖNORM EN ISO 3411:2008-02-01)***Erdbaumaschinen – Körpermaße von Maschinenführer und Mindestfreiraum (ISO 3411:2007)**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN ISO 3449:2008-09 (= ÖNORM EN ISO 3449:2009-05-01)***Erdbaumaschinen – Schutzaufbauten gegen herabfallende Gegenstände – Prüfungen und Anforderungen (ISO 3449:2005)**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN ISO 3450:2011-11 (= ÖNORM EN ISO 3450:2012-03-01)***Erdbaumaschinen – Maschinen auf Rädern oder schnelllaufende***Vorgeschlagene Fassung**

Geltende Fassung

gummigleiskettenbereifte Maschinen – Anforderungen und Prüfungen für Bremssysteme (ISO 3450:2011)

(harmonisiert 2012/C61/01 – 2012-02-29)

EN ISO 3457:2008-09 (= ÖNORM EN ISO 3457:2009-05-15)

Erdbaumaschinen – Schutzeinrichtungen – Begriffe und Anforderungen (ISO 3457:2003)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN ISO 3471:2008-08 (= ÖNORM EN ISO 3471:2009-11-15)

Erdbaumaschinen – Überrollschutzaufbauten – Laborprüfungen und Leistungsanforderungen (ISO 3471:2008)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN ISO 3691-1:2015-07 + AC 2016-06 (= ÖNORM EN ISO 3691-1:2017-05-01)

Sicherheit von Flurförderzeugen – Sicherheitsanforderungen und Verifizierung – Teil 1: Motorkraftbetriebene Flurförderzeuge mit Ausnahme von fahrerlosen Flurförderzeugen, Staplern mit veränderlicher Reichweite und Lastentransportfahrzeugen (ISO 3691-1:2011 einschließlich Cor. 1:2013)

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN ISO 3691-5:2014-02 + AC 2014-08 (= ÖNORM EN ISO 3691-5:2016-05-15)

Flurförderzeuge – Sicherheitstechnische Anforderungen und Verifizierung – Teil 5: Mitgängerbetriebene Flurförderzeuge (ISO 3691-5:2014)

(harmonisiert 2014/C 220/01 – 2014-07-11)

EN ISO 3691-6:2015-10 + AC 2016-06 (= ÖNORM EN ISO 3691-6:2017-05-01)

Flurförderzeuge – Sicherheitstechnische Anforderungen und Verifizierung – Teil 6: Lasten- und Personentransportfahrzeuge (ISO 3691-6:2013)

(harmonisiert 2016/C 173/01 – 2016-05-13)

EN ISO 3741:2010-10 (= ÖNORM EN ISO 3741:2011-01-01)

Akustik – Bestimmung der Schallleistungs- und Schallenergiepegel von

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen – Hallraumverfahren der Genauigkeitsklasse 1 (ISO 3741:2010)

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN ISO 3743-1:2010-10 (= ÖNORM EN ISO 3743-1:2010-12-15)

Akustik – Bestimmung der Schalleistungs- und Schallenergiepegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen – Verfahren der Genauigkeitsklasse 2 für kleine, transportable Quellen in Hallfeldern – Teil 1: Vergleichsverfahren in einem Prüfraum mit schallharten Wänden (ISO 3743-1:2010)

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN ISO 3743-2:2009-07 (= ÖNORM EN ISO 3743-2:2009-12-01)

Akustik – Bestimmung der Schalleistungspegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen – Verfahren der Genauigkeitsklasse 2 für kleine, transportable Quellen in Hallfeldern – Teil 2: Verfahren für Sonder-Hallräume (ISO 3743-2:1994)

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN ISO 3744:2010-10 (= ÖNORM EN ISO 3744:2011-03-01)

Akustik – Bestimmung der Schalleistungs- und Schallenergiepegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen – Hüllflächenverfahren der Genauigkeitsklasse 2 für ein im Wesentlichen freies Schallfeld über einer reflektierenden Ebene (ISO 3744:2010)

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN ISO 3745:2012-03 + A1:2017-05 (= ÖNORM EN ISO 3745:2017-10-15)

Akustik – Bestimmung der Schalleistungs- und Schallenergiepegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen – Verfahren der Genauigkeitsklasse 1 für reflexionsarme Räume und Halbräume (ISO 3745:2012 + Amd.1:2017 konsolidierte Fassung)

(harmonisiert 2018/C092/01 – 2018-03-09)

EN ISO 3746:2010-12 (= ÖNORM EN ISO 3746:2011-03-01)

Akustik – Bestimmung der Schalleistungs- und Schallenergiepegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen – Hüllflächenverfahren der

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

Genauigkeitsklasse 3 über einer reflektierenden Ebene (ISO 3746:2010)

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN ISO 3747:2010-12 (= ÖNORM EN ISO 3747:2011-03-01)

Akustik – Bestimmung der Schalleistungs- und Schallenergiepegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen – Verfahren der Genauigkeitsklassen 2 und 3 zur Anwendung in situ in einer halligen Umgebung (ISO 3747:2010)

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN ISO 4254-1:2015-10 (= ÖNORM EN ISO 4254-1:2016-05-15)

Landmaschinen – Sicherheit – Teil 1: Generelle Anforderungen (ISO 4254-1:2013)

(harmonisiert 2016/C 173/01 – 2016-05-13)

EN ISO 4254-5:2009-09 + AC:2011-03 (= ÖNORM EN ISO 4254-5:2012-04-01)

Landmaschinen – Sicherheit – Teil 5: Kraftbetriebene Bodenbearbeitungsgeräte (ISO 4254-5:2008)

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26 und 2011/C 110/01 – 2011-04-08 (AC:2010-10))

EN ISO 4254-6:2009-09 + AC: 2010-10 (= ÖNORM EN ISO 4254-6:2011-04-01)

Landmaschinen – Sicherheit – Teil 6: Pflanzenschutzgeräte (ISO 4254-6:2009)

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN ISO 4254-7:2009-09 + AC:2010-10 (= ÖNORM EN ISO 4254-7:2012-09-01)

Landmaschinen – Sicherheit – Teil 7: Mährescher, Feldhäcksler und Baumwollerntemaschinen (ISO 4254-7:2008)

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN ISO 4254-10:2009-12 + AC:2010-10 (= ÖNORM EN ISO 4254-10:2011-03-15)

Landmaschinen – Sicherheit – Teil 10: Kreiselzetter und Schwader (ISO 4254-

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**10:2009)***(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)***EN ISO 4254-11:2010-12 (= ÖNORM EN ISO 4254-11:2011-08-01)***Landmaschinen – Sicherheit – Teil 11: Sammelpressen (ISO:2010)**(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08, Nachfolgenorm für EN 704:1999-03 + A1:2009-07)***EN ISO 4254-12:2012-06 + A1:2017-06 (= ÖNORM EN ISO 4254-12:2017-11-01)***Landmaschinen – Sicherheit – Teil 12: Kreiselmähwerke und Schlegelmäher (ISO 4254-12:2012 + Amd.1:2017 konsolidierte Fassung)**(harmonisiert 2018/C 092/01 – 2018-03-09, Nachfolgenorm für EN 745:1999-03 + A1:2009-07)***EN ISO 4254-14:2016-04 (= ÖNORM EN ISO 4254-14:2016-11-15)***Landmaschinen – Sicherheit – Teil 14: Ballenwickler (ISO 4254-14:2016)**(harmonisiert 2016/C 332/01 – 2016-09-09)***EN ISO 4413:2010-11 (= ÖNORM EN ISO 4413:2011-04-15)***Fluidtechnik – Allgemeine Regeln und sicherheitstechnische Anforderungen an Hydraulikanlagen und deren Bauteile (ISO 4413:2010)**(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08, Nachfolgenorm für EN 982:1996-1996-04 + A1:2008-09)***EN ISO 4414:2010-11 (= ÖNORM EN ISO 4414:2011-04-01)***Fluidtechnik – Allgemeine Regeln und sicherheitstechnische Anforderungen an Pneumatikanlagen und deren Bauteile (ISO 4414:2010)**(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08, Nachfolgenorm für EN 983:1996-04 + A1:2008-09)***EN ISO 4871:2009-08 (= ÖNORM EN ISO 4871:2010-01-01)***Akustik – Angabe und Nachprüfung von Geräuschemissionswerten von Maschinen und Geräten (ISO 4871:1996)**(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)***Vorgeschlagene Fassung**

Geltende Fassung**EN ISO 5136:2009-08 (= ÖNORM EN ISO 5136:2010-01-01)**

Akustik – Bestimmung der von Ventilatoren und anderen Strömungsmaschinen in Kanäle abgestrahlten Schallleistung – Kanalverfahren (ISO 5136:2003)

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN ISO 5395-1:2013-09 (= ÖNORM EN ISO 5395-1:2014-03-01)

Gartengeräte – Sicherheitsanforderungen für verbrennungsmotorisch angetriebene Rasenmäher – Teil 1: Begriffe und allgemeine Prüfverfahren (ISO 5395-1:2013)

(harmonisiert 2013/348/02 – 2013-11-28)

EN ISO 5395-2:2013-09 +A1:2016-12 + A2:2017-05 (= ÖNORM EN ISO 5395-2:2017-10-15)

Gartengeräte – Sicherheitsanforderungen für verbrennungsmotorisch angetriebene Rasenmäher – Teil 2: Handgeführte Rasenmäher (ISO 5395-2:2013 + Amd.1:2016 + Amd.2:2017 konsolidierte Fassung)

(harmonisiert 2018/C 092/01 – 2018-03-09)

EN ISO 5395-3:2013-09 +A1:2017-02 (= ÖNORM EN ISO 5395-3:2017-07-15)

Gartengeräte – Sicherheitsanforderungen für verbrennungsmotorisch angetriebene Rasenmäher – Teil 3: Rasenmäher mit Fahrersitz mit sitzendem Benutzer (ISO 5395-3:2013 + Amd.1:2017)

(harmonisiert 2017/C 183/02 – 2017-06-09)

EN ISO 5674:2009-02 (= ÖNORM EN ISO 5674:2009-06-01)

Traktoren und land- und forstwirtschaftliche Maschinen – Schutzeinrichtungen für Gelenkwellen – Festigkeits- und Verschleißprüfungen und Annahmekriterien (ISO 5674:2004, korrigierte Fassung 2005-07-01)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN ISO 6682:2008-09 (= ÖNORM EN ISO 6682:2009-06-01)

Erdbaumaschinen – Stellteile – Bequemlichkeitsbereiche und Reichweitenbereiche (ISO 6682:1986 + Amd. 1:1989)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**EN ISO 6683:2008-08 (= ÖNORM EN ISO 6683:2009-03-01)**

Erdbaumaschinen – Sitzgurte und Sitzgurtverankerungen – Anforderungen und Prüfungen (ISO 6683:2005)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN ISO 7096:2008-09 + AC:2009-05 (= ÖNORM EN ISO 7096:2009-12-01)

Erdbaumaschinen – Laborverfahren zur Bewertung der Schwingungen des Maschinenführersitzes (ISO 7069:2000)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN ISO 7235:2009-08 (= ÖNORM EN ISO 7235:2010-01-01)

Akustik – Labormessungen an Schalldämpfern in Kanälen – Einfügungsdämpfung, Strömungsgeräusch und Gesamtdruckverlust (ISO 7235:2003)

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN ISO 7731:2008-09 (= ÖNORM EN ISO 7731:2009-01-01)

Ergonomie – Gefahrensignale für öffentliche Bereiche und Arbeitsstätten – Akustische Gefahrensignale (ISO 7731:2003)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN ISO 8230-1:2008-10 (= ÖNORM EN ISO 8230-1:2009-04-01)

Sicherheitsanforderungen für Textilreinigungsanlagen – Teil 1: Allgemeine Sicherheitsanforderungen (ISO:8230-1:2008)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN ISO 8230-2:2008-10 (= ÖNORM EN ISO 8230-2:2009-04-01)

Sicherheitsanforderungen für Textilreinigungsanlagen – Teil 2: Maschinen, bei denen Perchlorethylen verwendet wird (ISO:8230-2:2008)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN ISO 8230-3:2008-10 (= ÖNORM EN ISO 8230-3:2010-02-01)

Sicherheitsanforderungen für Textilreinigungsanlagen – Teil 3: Maschinen, die entzündbare Lösemittel verwenden (ISO:8230-3:2008)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**EN ISO 8528-13:2016-06 (= ÖNORM EN ISO 8523-13:2017-01-15)**

Stromerzeugungsaggregate mit Hubkolben-Verbrennungsmotor – Teil 13: Sicherheit (ISO 8528-13:2016, korr.Fassung 2016-10-15)

(harmonisiert 2016/C 332/01 – 2016-09-09, Nachfolgenorm für EN 12601:2010)

EN ISO 9614-1:2009-08 (= ÖNORM EN ISO 9614-1:2010-01-01)

Akustik – Bestimmung der Schalleistungspegel von Geräuschquellen aus Schallintensitätsmessungen – Teil 1: Messungen an diskreten Punkten (ISO 9614-1:1993)

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN ISO 9614-3:2009-08 (= ÖNORM EN ISO 9614-3:2010-01-01)

Akustik – Bestimmung der Schalleistungspegel von Geräuschquellen aus Schallintensitätsmessungen – Teil 3: Scanning-Verfahren der Genauigkeitsklasse 1 (ISO 9614-3:2002)

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN ISO 9902-1:2001-03 + A1:2009-03 + A2:2014-07 (= ÖNORM EN ISO 9902-1:2014-11-01)

Textilmaschinen – Geräuschemessverfahren – Teil 1: Gemeinsame Anforderungen (ISO 9902-1:2001, einschließlich Amd 1:2009)

(harmonisiert 2016 /C 014/01 – 2016-01-15)

EN ISO 9902-2:2001-03 + A1:2009-03 + A2:2014-06 (= ÖNORM EN ISO 9902-2:2014-11-01)

Textilmaschinen – Geräuschemessverfahren – Teil 2: Spinnereivorbereitungs- und Spinnmaschinen (ISO 9902-2:2001 + Amd1:2009 + Amd.2:2014 konsolidierte Fassung)

(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)

EN ISO 9902-3:2001-03 + A1:2009-3 + A2:2014-06 (= ÖNORM EN ISO 9902-3:2014-11-01)

Textilmaschinen – Geräuschemessverfahren – Teil 3: Vliesstoffmaschinen (ISO 9902-3:2001+ Amd1:2009 + Amd.2:2014 konsolidierte Fassung)

(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

EN ISO 9902-4:2001-03 + A1:2009-3 + A2:2014-06 (= ÖNORM EN ISO 9902-4:2014-11-01)

Textilmaschinen – Geräuschemessverfahren – Teil 4: Garnverarbeitungs-, Seilereiwaren- und Seilereimaschinen (ISO 9902-4:2001+ Amd1:2009 + Amd.2:2014 konsolidierte Fassung)

(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)

EN ISO 9902-5:2001-03 + A1:2009-03 + A2:2014-06 (= ÖNORM EN ISO 9902-5:2014-11-01)

Textilmaschinen – Geräuschemessverfahren – Teil 5: Vorbereitungsmaschinen für die Weberei und Kettenwirkerei (ISO 9902-5:2001+ Amd1:2009 + Amd.2:2014 konsolidierte Fassung)

(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)

EN ISO 9902-6:2001-03 + A1:2009-03 + A2:2014-06 (= ÖNORM EN ISO 9902-6:2014-11-01)

Textilmaschinen – Geräuschemessverfahren – Teil 6: Maschinen zur Herstellung textiler Flächengebilde (ISO 9902-6:2001 + Amd1:2009 + Amd.2:2014 konsolidierte Fassung)

(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)

EN ISO 9902-7:2001-03 + A1:2009-03 + A2:2014-06 (= ÖNORM EN ISO 9902-7:2014-11-01)

Textilmaschinen – Geräuschemessverfahren – Teil 7: Textilveredlungsmaschinen (ISO 9902-7:2001 + Amd1:2009 + Amd.2:2014 konsolidierte Fassung)

(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)

EN ISO 10218-1:2011-07 (= ÖNORM EN ISO 10218-1:2012-01-15)

Industrieroboter – Sicherheitsanforderungen – Teil 1: Roboter (ISO 10218-1:2011)

(harmonisiert 2011/C 338/01 – 2011-11-18)

EN ISO 10218-2:2011-07 (= ÖNORM EN ISO 10218-2:2012-01-01)

Industrieroboter – Sicherheitsanforderungen – Teil 2: Robotersysteme und Integration (ISO 10218-2:2011)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2011/C 338/01 – 2011-11-18)

EN ISO 10326-1:2016-11 (= ÖNORM EN ISO 10326-1:2017-04-01)

Mechanische Schwingungen – Laborverfahren zur Bewertung der Schwingungen von Fahrzeugsitzen – Teil 1: Grundlegende Anforderungen (ISO 10326-1:2016, korr.Fassung 2017-02)

(harmonisiert 2017/C 183/02 – 2017-06-09)

EN ISO 10472-1:2008-10 (= ÖNORM EN ISO 10472-1:2009-08-01)

Sicherheitsanforderungen für industrielle Wäschereimaschinen – Teil 1: Gemeinsame Anforderungen (ISO 10472-1:1997)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN ISO 10472-2:2008-10 (= ÖNORM EN ISO 10472-2:2009-08-01)

Sicherheitsanforderungen für industrielle Wäschereimaschinen – Teil 2: Wasch- und Waschschleudermaschinen (ISO 10472-2:1997)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN ISO 10472-3:2008-10 (= ÖNORM EN ISO 10472-3:2009-08-01)

Sicherheitsanforderungen für industrielle Wäschereimaschinen – Teil 3: Durchlaufwaschanlagen einschließlich Einzelmaschinen (ISO 10472-3:1997)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN ISO 10472-4:2008-10 (= ÖNORM EN ISO 10472-4:2009-08-01)

Sicherheitsanforderungen für industrielle Wäschereimaschinen – Teil 4: Trockner (ISO 10472-4:1997)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN ISO 10472-5:2008-11 (= ÖNORM EN ISO 10472-5:2009-08-01)

Sicherheitsanforderungen für industrielle Wäschereimaschinen – Teil 5: Mangeln, Eingabe- und Faltmaschinen (ISO 10472-5:1997)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN ISO 10472-6:2008-11 (= ÖNORM EN ISO 10472-6:2009-08-01)

Sicherheitsanforderungen für industrielle Wäschereimaschinen – Teil 6: Bügel- und Fixierpressen (ISO 10472-6:1997)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN ISO 10517:2009-07 + A1:2013-09 (= ÖNORM EN ISO 10517:2014-03-01)

Tragbare motorbetriebene Heckenscheren – Sicherheit

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN ISO 10821:2005-07 + A1:2009-03 (= ÖNORM EN ISO 10821:2009-12-15)

Industrienähmaschinen – Sicherheitsanforderungen an Nähmaschinen, Näheinheiten und Nähanlagen (ISO 10821:2005 + Amd 1:2009)

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN ISO 11102-1:2009-09 (= ÖNORM EN ISO 11102-1:2010-02-01)

Hubkolben-Verbrennungsmotoren – Handkurbel-Starteinrichtungen – Teil 1: Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung (ISO 11102-1:1997)

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN ISO 11102-2:2009-02 (= ÖNORM EN ISO 11102-2:2009-07-01)

Hubkolben-Verbrennungsmotoren – Handkurbel-Starteinrichtungen – Teil 2: Verfahren zur Messung des Auslösewinkels (ISO 11102-2:1997)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN ISO 11111-1:2016-10 (= ÖNORM EN ISO 11111-1:2017-01-01)

Textilmaschinen – Sicherheitsanforderungen – Teil 1: Gemeinsame Anforderungen (ISO 11111-1:2016)

(harmonisiert 2017/C 183/02 – 2017-06-09)

EN ISO 11111-2:2005-02 + A1:2009-07 + A2:2016-06 (= ÖNORM EN ISO 11111-2:2017-01-01)

Textilmaschinen – Sicherheitsanforderungen – Teil 2: Spinnereivorbereitungs- und Spinnmaschinen (ISO 11111-2:2005/A2:2016)

(harmonisiert 2017/C 183/02 – 2017-06-09)

EN ISO 11111-3:2005-02 + A1:2009-07 + A2:2016-06 (= ÖNORM EN ISO 11111-3:2017-01-01)

Textilmaschinen – Sicherheitsanforderungen – Teil 3: Vliesstoffmaschinen (ISO 11111-3:2005/A2:2016)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2017/C 183/02 – 2017-06-09)

EN ISO 11111-4:2005-02 + A1:2009-07 + A2:2016-06 (= ÖNORM EN ISO 11111-4:2017-01-01)

Textilmaschinen – Sicherheitsanforderungen – Teil 4: Garnverarbeitungs-, Seilerwaren- und Seilereimaschinen (ISO 11111-4:2005/A2:2016)

(harmonisiert 2017/C 183/02 – 2017-06-09)

EN ISO 11111-5:2005-02 + A1:2009-07 + A2:2016-06 (= ÖNORM EN ISO 11111-5:2017-01-01)

Textilmaschinen – Sicherheitsanforderungen – Teil 5: Vorbereitungsmaschinen für die Weberei und Wirkerei (ISO 11111-5:2005/A2:2016)

(harmonisiert 2017/C 183/02 – 2017-06-09)

EN ISO 11111-6:2005-02 + A1:2009-07 + A2:2016-06 (= ÖNORM EN ISO 11111-6:2017-01-01)

Textilmaschinen – Sicherheitsanforderungen – Teil 6: Maschinen zur Herstellung textiler Flächengebilde (ISO 11111-6:2005/A2:2016)

(harmonisiert 2017/C 183/02 – 2017-06-09)

EN ISO 11111-7:2005-02 + A1:2009-07 + A2:2016-06 (= ÖNORM EN ISO 11111-7:2017-01-01)

Textilmaschinen – Sicherheitsanforderungen – Teil 7: Textilveredlungsmaschinen (ISO 11111-7:2005/A2:2016)

(harmonisiert 2017/C 183/02 – 2017-06-09)

EN ISO 11145:2016-03 (= ÖNORM EN ISO 11145:2016-09-01)

Optik und Photonik – Laser und Laseranlagen – Begriffe und Formelzeichen (ISO 11145:2016)

(harmonisiert 2016/C 332/01 – 2016-09-09)

EN ISO 11148-1:2011-12 (= ÖNORM EN ISO 11148-1:2012-06-15)

Handgehaltene nicht elektrisch betriebene Maschinen – Sicherheitsanforderungen – Teil 1: Maschinen für gewindelose mechanische Befestigungen (ISO 11148-1:2011)

(harmonisiert 2012/C 256/01 – 2012-08-24, Nachfolgenorm für EN 792-1:2000-

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

06 + A1:2008-09)

EN ISO 11148-2:2011-12 (= ÖNORM EN ISO 11148-2:2012-05-15)

Handgehaltene nicht elektrisch betriebene Maschinen –
Sicherheitsanforderungen – Teil 2: Maschinen zum Abschneiden und Quetschen
(ISO/FDIS 11148-2:2011)

(harmonisiert 2012/C 61/01 – 2012-02-29, Nachfolgenorm für EN 792-2:2000-6
+ A1:2008-9)

EN ISO 11148-3:2012-12 (= ÖNORM EN ISO 11148-3:2013-06-01)

Handgehaltene nicht elektrisch betriebene Maschinen –
Sicherheitsanforderungen – Teil 3: Bohrmaschinen und Gewindeschneider (ISO
11148-3:2012)

(harmonisiert 2013/C 99/01 – 2013-04-05)

EN ISO 11148-4:2012-12 (= ÖNORM EN ISO 11148-4:2013-06-01)

Handgehaltene nicht elektrisch betriebene Maschinen –
Sicherheitsanforderungen – Teil 4: Nicht drehende, schlagende Maschinen (ISO
11148-4:2012)

(harmonisiert 2013/ C 99/01 – 2013-04-05)

EN ISO 11148-5:2011-12 (= ÖNORM EN ISO 11148-5:2012-05-15)

Handgehaltene nicht elektrisch betriebene Maschinen –
Sicherheitsanforderungen – Teil 5: Schlagbohrmaschinen (ISO 11148-5:2011)

(harmonisiert 2012/C 61/01 – 2012-02-29, Nachfolgenorm für EN 792-5:2000-06
+ A1:2008-09)

EN ISO 11148-6:2012-12 (= ÖNORM EN ISO 11148-6:2013-06-01)

Handgehaltene nicht elektrisch betriebene Maschinen –
Sicherheitsanforderungen – Teil 6: Maschinen für Schraubverbindungen (ISO
11148-6:2012)

(harmonisiert 2013/C 99/01 – 2013-04-05)

EN ISO 11148-7:2012-08 (= ÖNORM EN ISO 11148-7:2013-02-01)

Handgehaltene nicht elektrisch betriebene Maschinen –
Sicherheitsanforderungen – Teil 7: Schleifmaschinen für Schleifkörper (ISO
11148-7:2012)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2012/C 350/01 – 2012-11-15)

EN ISO 11148-8:2011-12 (= ÖNORM EN ISO 11148-8:2012-05-15)

*Handgehaltene nicht elektrisch betriebene Maschinen –
Sicherheitsanforderungen – Teil 8: Schleifmaschinen für Schleifblätter und
Polierer (ISO 11148-8:2011)*

*(harmonisiert 2012/C 61/01 – 2012-02-29, Nachfolgenorm für EN 792-8:2001-02
+ A1:2008-09)*

EN ISO 11148-9:2011-12 (= ÖNORM EN ISO 11148-9:2012-05-15)

*Handgehaltene nicht elektrisch betriebene Maschinen –
Sicherheitsanforderungen- Teil 9: Schleifmaschinen für Schleifstifte (ISO 11148-
9:2011)*

*(harmonisiert 2012/C 61/01 – 2012-02-29 Nachfolgenorm für EN 792-9:2001-02
+ A1:2008-09)*

EN ISO 11148-10:2011-12 (= ÖNORM EN ISO 11148-10:2012-05-15)

*Handgehaltene nicht elektrisch betriebene Maschinen –
Sicherheitsanforderungen – Teil 10 – Maschinen zum Pressen (ISO 11148-
10:2011)*

*(harmonisiert 2012/C 61/01 – 2012-02-29, Nachfolgenorm für EN 792-10:2000-
06 + A1:2008-09)*

EN ISO 11148-11:2011-12 (= ÖNORM EN ISO 11148-11:2012-05-15)

*Handgehaltene nicht elektrisch betriebene Maschinen –
Sicherheitsanforderungen – Teil 10: Nibbler und Scheren (ISO 11148-10:2011)*

*(harmonisiert 2012/C 61/01 – 2012-02-29, Nachfolgenorm für EN 792-11:2000-
06 + A1:2008-09)*

EN ISO 11148-12:2012-12 (= ÖNORM EN ISO 11148-12:2013-05-01)

*Handgehaltene nicht elektrisch betriebene Maschinen –
Sicherheitsanforderungen – Teil 12: Kleine Kreis-, oszillierende und Stichsagen
(ISO 11148-12:2012)*

(harmonisiert 2013/C 99/01 – 2013-04-05)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**EN ISO 11161:2007-05 + A1:2010-03 (= ÖNORM EN ISO 11161:2010-07-15)**

Sicherheit von Maschinen – Integrierte Fertigungssysteme – Grundlegende Anforderungen (ISO 11161:2007 + Amd 1:2010)

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN ISO 11200:2014-05 (= ÖNORM EN ISO 11200:2014-11-01)

Akustik – Geräuschabstrahlung von Maschinen und Geräten – Leitlinien zur Anwendung der Grundnormen zur Bestimmung von Emissions-Schalldruckpegeln am Arbeitsplatz und an anderen festgelegten Orten (ISO 11200:2014)

(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)

EN ISO 11201:2010-05 (= ÖNORM EN ISO 11201:2010-08-15)

Akustik – Geräuschabstrahlung von Maschinen und Geräten – Bestimmung von Emissions-Schalldruckpegeln am Arbeitsplatz und an anderen festgelegten Orten in einem im Wesentlichen freien Schallfeld über einer reflektierenden Ebene mit vernachlässigbaren Umgebungskorrekturen (ISO 11201:2010)

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN ISO 11202:2010-05 (= ÖNORM EN ISO 11202:2010-08-15)

Akustik – Geräuschabstrahlung von Maschinen und Geräten – Bestimmung von Emissions-Schalldruckpegeln am Arbeitsplatz und an anderen festgelegten Orten unter Anwendung angenäherter Umgebungskorrekturen (ISO 11202:2010)

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN ISO 11203:2009-08 (= ÖNORM EN ISO 11203:2010-01-01)

Akustik – Geräuschabstrahlung von Maschinen und Geräten – Bestimmung von Emissions-Schalldruckpegeln am Arbeitsplatz und an anderen festgelegten Orten aus dem Schalleistungspegel (ISO 11203:1995)

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN ISO 11204:2010-05 (= ÖNORM EN ISO 11204:2010-08-15)

Akustik – Geräuschabstrahlung von Maschinen und Geräten – Bestimmung von Emissions-Schalldruckpegeln am Arbeitsplatz und an anderen festgelegten Orten unter Anwendung exakter Umgebungskorrekturen (ISO 11204:2010)

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**EN ISO 11205:2009-08 (= ÖNORM EN ISO 11205:2010-01-01)**

Akustik – Geräuschabstrahlung von Maschinen und Geräten – Verfahren der Genauigkeitsklasse 2 zur Bestimmung von Emissions-Schalldruckpegeln am Arbeitsplatz und an anderen festgelegten Orten unter Einsatzbedingungen aus Schallintensitätsmessungen (ISO 11205:2003)

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN ISO 11252:2013-08 (= ÖNORM EN ISO 11252:2013-12-01)

Laser und Laseranlagen – Lasergerät – Mindestanforderungen an die Dokumentation (ISO 11252:2013)

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN ISO 11546-1:2009-08 (= ÖNORM EN ISO 11546-1:2010-01-01)

Akustik – Bestimmung der Schalldämmung von Schallschutzkapseln – Teil 1: Messungen unter Laborbedingungen (zum Zweck der Kennzeichnung) (ISO 11546-1:1995)

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN ISO 11546-2:2009-08 (= ÖNORM EN ISO 11546-2:2010-02-01)

Akustik – Bestimmung der Schalldämmung von Schallschutzkapseln – Teil 2: Messungen im Einsatzfall (zum Zweck der Abnahme und Nachprüfung) (ISO 11546-2:1995)

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN ISO 11553-1:2008-11 (= ÖNORM EN ISO 11553-1:2009-02-01)

Sicherheit von Maschinen – Laserbearbeitungsmaschinen – Teil 1: Allgemeine Sicherheitsanforderungen (ISO 11553-1:2005)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN ISO 11553-2:2008-11 (= ÖNORM EN ISO 11553-2:2009-02-01)

Sicherheit von Maschinen – Laserbearbeitungsmaschinen – Teil 2: Sicherheitsanforderungen an handgeführte Laserbearbeitungsgeräte (ISO 11553-2:2007)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**EN ISO 11553-3:2013-03 (= ÖNORM EN ISO 11553-3:2013-07-01)**

Sicherheit von Maschinen – Laserbearbeitungsmaschinen – Teil 3: Lärminderungs- und Geräuschemessverfahren für Laserbearbeitungsmaschinen und handgeführte Laserbearbeitungsgeräte sowie zugehörige Hilfseinrichtungen (Genauigkeitsklasse 2) (ISO 11553-3:2013)

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN ISO 11554:2017-09 (= ÖNORM EN ISO 11554:2017-12-01)

Optik und Photonik – Laser und Laseranlagen – Prüfverfahren für Leistung, Energie und Kenngrößen des Zeitverhaltens von Laserstrahlen (ISO 11554:2017)

(harmonisiert 2018/C 092/01 – 2018-03-09)

EN ISO 11680-1:2011-12 (= ÖNORM EN ISO 11680-1:2012-04-01)

Forstmaschinen – Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung für motorbetriebene Hochentaster -Teil 1: Geräte mit Antrieb durch integrierten Verbrennungsmotor (ISO 11680-1:2011)

(harmonisiert 2012/C61/01 – 2012-02-29)

EN ISO 11680-2:2011-12 (= ÖNORM EN ISO 11680-2:2012-04-01)

Forstmaschinen – Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung für motorbetriebene Hochentaster – Teil 2: Geräte für den Gebrauch mit rückentragbarer Antriebseinheit (ISO 11680-2:2011)

(harmonisiert 2012/C 061/01 – 2012-02-29)

EN ISO 11681-1:2011-12 (= ÖNORM EN ISO 11681-1:2012-04-01)

Forstmaschinen – Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfungen für tragbare Kettensägen – Teil 1: Kettensägen für die Waldarbeit (ISO 11681-1:2011)

(harmonisiert 2012/C 61/01 – 2012-02-29)

EN ISO 11681-2:2011-12 + A1:2017-05 (= ÖNORM EN ISO 11681-2:2017-10-15)

Forstmaschinen – Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfungen für tragbare Kettensägen – Teil 2: Kettensägen für die Baumpflege (ISO 11681-2:2011 + Amd.1:2017 konsolidierte Fassung)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2018/C 092/01 – 2018-03-09)

EN ISO 11688-1:2009-08 (= ÖNORM EN ISO 11688-1:2010-01-01)

Akustik – Richtlinien für die Gestaltung lärmarmen Maschinen und Geräte – Teil 1: Planung (ISO/TR 11688-1:1995)

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN ISO 11691:2009-08 (= ÖNORM EN ISO 11691:2010-01-01)

Akustik – Messung des Einfügungsdämpfungsmaßes von Schalldämpfern in Kanälen ohne Strömung – Laborverfahren der Genauigkeitsklasse 3 (ISO 11691:1995)

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN ISO 11806-1:2011-12 (= ÖNORM EN ISO 11806-1:2012-05-01)

Land- und forstwirtschaftliche Maschinen – Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung für tragbare handgehaltene motorbetriebene Freischneider und Grastrimmer – Teil 1: Maschinen mit Antrieb durch Verbrennungsmotor (ISO 11806-1:2011)

(harmonisiert 2012/C61/01 – 2012-02-29)

EN ISO 11806-2:2011-12 (= ÖNORM EN ISO 11806-2:2012-03-15)

Land- und forstwirtschaftliche Maschinen – Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung für tragbare handgehaltene motorbetriebene Freischneider und Grastrimmer – Teil 2: Geräte für den Gebrauch mit rückentragbarer Antriebseinheit (ISO 11806-2:2011)

(harmonisiert 2012/C61/01 – 2012-02-29)

EN ISO 11850:2011-11 + A1:2016-02 (= ÖNORM EN ISO 11850:2016-05-15)

Forstmaschinen – Generelle Sicherheitsanforderungen (ISO 11850:2011 + Amd.1:2016)

(harmonisiert 2016/C 332/01 – 2016-09-09, Nachfolgenorm für EN 14861:2004-08 + A1:2009-10)

EN ISO 11957:2009-08 (= ÖNORM EN ISO 11957:2010-01-01)

Akustik – Messung der Schalldämmung von Schallschutzkabinen – Messungen im Labor und im Einsatzfall (ISO 11957:1996)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 12001:2012-08 (= ÖNORM EN 12001:2012-10-15)

Förder-, Spritz- und Verteilmaschinen für Beton und Mörtel – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2012/C 350/01 – 2012-11-15)

EN 12012-1:2007-03 + A1:2008-09 (= ÖNORM EN 12012-1:2010-02-15)

Kunststoff- und Gummimaschinen – Zerkleinerungsmaschinen – Teil 1: Sicherheitsanforderungen an Schneidmühlen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12012-3:2001-03 + A1:2008-09 (= ÖNORM EN 12012-3:2010-02-15)

Kunststoff- und Gummimaschinen – Zerkleinerungsmaschinen – Teil 3: Sicherheitsanforderungen an Walzenzerkleinerer

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12012-4:2006-11 + A1:2008-09 (= ÖNORM EN 12012-4:2010-02-15)

Kunststoff- und Gummimaschinen – Zerkleinerungsmaschinen – Teil 4: Sicherheitsanforderungen für Agglomeratoren

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12013:2000-06 + A1:2008-08 (= ÖNORM EN 12013:2009-07-15)

Kunststoff- und Gummimaschinen – Innenmischer – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12016:2013-08 (= ÖNORM EN 12016:2013-10-01)

Elektromagnetische Verträglichkeit – Produktfamilien-Norm für Aufzüge, Fahrtreppen und Fahrsteige – Störfestigkeit

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN 12041:2014-11 (= ÖNORM EN 1241:2015-01-01)

Nahrungsmittelmaschinen – Langwirkmaschinen – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**EN 12042:2014-04 (= ÖNORM EN 12042:2014-06-15)**

Nahrungsmittelmaschinen – Teigteilmaschinen – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)

EN 12043:2014-11 (= ÖNORM EN 1243:2015-01-01)

Nahrungsmittelmaschinen – Zwischengärschrank – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 12044:2005-08 + A1:2009-08 (= ÖNORM EN 12044:2009-12-15)

Maschinen zur Herstellung von Schuhen, Leder- und Kunstlederwaren – Stanzmaschinen – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 12053:2001-06 + A1:2008-07 (= ÖNORM EN 12053:2009-06-15)

Sicherheit von Flurförderzeugen – Verfahren für die Messung der Geräuschemission

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12077-2:1998-11 + A1:2008-04 (= ÖNORM EN 12077-2:2008-10-01)

Sicherheit von Kranen – Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen – Teil 2: Begrenzungs- und Anzeigeeinrichtungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN ISO 12100:2010-11 (= ÖNORM EN ISO 12100:2013-10-15)

Sicherheit von Maschinen – Allgemeine Gestaltungsleitsätze – Risikobeurteilung und Risikominderung (ISO 12100:2010)

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN 12110:2014-05 (= ÖNORM EN 12110:2014-08-15)

Tunnelbaumaschinen – Druckluftschleusen – Sicherheitstechnische Anforderungen

(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**EN 12111:2014-05 (= ÖNORM EN 12111:2014-10-15)***Tunnelbaumaschinen – Teilschnittmaschinen und Continuous miners – Sicherheitstechnische Anforderungen**(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)***EN 12158-1:2000-09 + A1:2010-07 (= ÖNORM EN 12158-1:2011-09-01)***Bauaufzüge für den Materialtransport – Teil 1: Aufzüge mit betretbarer Plattform**(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)***EN 12158-2:2000-10 + A1:2010-07 (= ÖNORM EN 12158-2:2011-06-01)***Bauaufzüge für den Materialtransport – Teil 2: Schrägaufzüge mit nicht betretbaren Lastaufnahmemitteln**(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)***EN 12159:2012-11 (= ÖNORM EN 12159:2013-03-01)***Bauaufzüge zur Personen- und Materialbeförderung mit senkrecht geführten Fahrkörben**(harmonisiert 2013/C 99/01 – 2013-04-05)***EN 12162:2001-03 + A1:2009-05 (= ÖNORM EN 12162:2010-01-01)***Flüssigkeitspumpen – Sicherheitstechnische Anforderungen – Prozessverfahren für hydrostatische Druckprüfung**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 12198-1:2000-06 + A1:2008-09 (= ÖNORM EN 12198-1:2008-11-01)***Sicherheit von Maschinen – Bewertung und Verminderung des Risikos der von Maschinen emittierten Strahlung – Teil 1: Allgemeine Leitsätze**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 12198-2:2002-11 + A1:2008-09 (= ÖNORM EN 12198-2:2008-11-01)***Sicherheit von Maschinen – Bewertung und Verminderung des Risikos der von Maschinen emittierten Strahlung – Teil 2: Messverfahren für die Strahlenemission**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***Vorgeschlagene Fassung**

Geltende Fassung

EN 12198-3:2002-11 + A1:2008-08 (= ÖNORM EN 12198-3:2008-11-01)

Sicherheit von Maschinen – Bewertung und Verminderung des Risikos der von Maschinen emittierten Strahlung – Teil 3: Verminderung der Strahlung durch Abschwächung oder Abschirmung

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12203:2003-08 + A1:2009-08 (= ÖNORM EN 12203:2009-12-15)

Maschinen zur Herstellung von Schuhen, Leder- und Kunstlederwaren – Schuh- und Lederpressen – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 12254:2010-03 + AC:2011-12 (= ÖNORM EN 12254:2012-02-15)

Abschirmungen an Laserarbeitsplätzen – Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 12267:2003-04 + A1:2010-05 (= ÖNORM EN 12267:2011-02-15)

Nahrungsmittelmaschinen – Kreissägemaschinen – Sicherheits- und Hygienebestimmungen

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN 12268:2014-11 (= ÖNORM EN 12268:2014-12-15)

Nahrungsmittelmaschinen – Bandsägemaschinen – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 12301:2000-07 + A1:2008-09 (= ÖNORM EN 12301:2009-12-01)

Kunststoff- und Gummimaschinen – Kalander – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12312-1:2013-01 (= ÖNORM EN 12312-1:2013-03-01)

Luftfahrt-Bodengeräte – Besondere Anforderungen – Teil 1: Fluggasttreppen

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**EN 12312-2:2014-04 (= ÖNORM EN 12312-2:2014-05-15)***Luftfahrt-Bodengeräte – Besondere Anforderungen – Teil 2: Catering-Hubfahrzeuge**(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)***EN 12312-3:2017-01 (= ÖNORM EN 12312-3:2017-03-01)***Luftfahrt-Bodengeräte – Besondere Anforderungen – Teil 3: Förderbandwagen**(harmonisiert 2017/C 183/02 – 2017-06-09)***EN 12312-4:2014-03 (= ÖNORM EN 12312-4:2014-05-15)***Luftfahrt-Bodengeräte – Besondere Anforderungen – Teil 4: Fluggastbrücken**(harmonisiert 2014/220/01 – 2014-07-11)***EN 12312-5:2005-02 + A1:2009-04 (= ÖNORM EN 12312-5:2009-06-15)***Luftfahrt-Bodengeräte – Besondere Anforderungen – Teil 5: Betankungseinrichtungen für Luftfahrzeuge**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 12312-6:2017-03 (= ÖNORM EN 12312-6:2017-06-01)***Luftfahrt-Bodengeräte – Besondere Anforderungen – Teil 6: Enteiser und Enteisungs-/Vereisungsschutzgeräte**(harmonisiert 2017/C 183/02 – 2017-06-09)***EN 12312-7:2005-07 + A1:2009-04 (= ÖNORM EN 12312-7:2009-06-15)***Luftfahrt-Bodengeräte – Besondere Anforderungen – Teil 7: Luftfahrzeug-Schleppgerät**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 12312-8:2005-05 + A1:2009-04 (= ÖNORM EN 12312-8:2009-06-15)***Luftfahrt-Bodengeräte – Besondere Anforderungen – Teil 8: Wartungstreppen und -bühnen**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 12312-9:2013-01 (= ÖNORM EN 12312-9:2013-03-15)***Luftfahrt-Bodengeräte – Besondere Anforderungen – Teil 9: Container-/Paletten-***Vorgeschlagene Fassung**

Geltende Fassung**Hubfahrzeuge***(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)***EN 12312-10:2005-07 + A1:2009-04 (= ÖNORM EN 12312-10:2009-07-01)***Luftfahrt-Bodengeräte – Besondere Anforderungen – Teil 10: Container-/Paletten-Transfer-Transporter**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 12312-12:2017-05 (= ÖNORM EN 12312-12:2017-08-01)***Luftfahrt-Bodengeräte – Besondere Anforderungen – Teil 12: Trinkwasser-Servicegeräte**(harmonisiert 2018/C 092/01 – 2018-03-09)***EN 12312-13:2017-05 (= ÖNORM EN 12312-13:2017-08-01)***Luftfahrt-Bodengeräte – Besondere Anforderungen – Teil 13: Toiletten-Servicegeräte**(harmonisiert 2018/C 092/01 – 2018-03-09)***EN 12312-14:2014-06 (= ÖNORM EN 12312-14:2014-08-01)***Luftfahrt-Bodengeräte – Besondere Anforderungen – Teil 14: Behinderten-Transportgeräte**(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)***EN 12312-15:2006-01 + A1:2009-04 (= ÖNORM EN 12312-15:2009-06-15)***Luftfahrt-Bodengeräte – Besondere Anforderungen – Teil 15: Gepäck- und Geräteschlepper**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 12312-16:2005-07 + A1:2009-04 (= ÖNORM EN 12312-16:2009-06-15)***Luftfahrt-Bodengeräte – Besondere Anforderungen – Teil 16: Luftstartgeräte**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 12312-17:2004-07 + A1:2009-04 (= ÖNORM EN 12312-17:2009-06-15)***Luftfahrt-Bodengeräte – Besondere Anforderungen – Teil 17: Klimatisierungsanlagen**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***Vorgeschlagene Fassung**

Geltende Fassung

EN 12312-18:2005-04 + A1:2009-04 (= ÖNORM EN 12312-18:2009-06-15)

Luftfahrt-Bodengeräte – Besondere Anforderungen – Teil 18: Stickstoffgeräte und Sauerstoffgeräte

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12312-19:2005-04 + A1:2009-04 (= ÖNORM EN 12312-19:2009-06-15)

Luftfahrt-Bodengeräte – Besondere Anforderungen – Teil 19: Flugzeugheber, Radwechselheber und hydraulische Heckstützen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12312-20:2005-09 + A1:2009-04 (= ÖNORM EN 12312-20:2009-06-15)

Luftfahrt-Bodengeräte – Besondere Anforderungen – Teil 20: Ausrüstung zur Bodenstromversorgung

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12321:2003-04 + A1:2009-04 (= ÖNORM EN 12321:2009-06-15)

Bergbaumaschinen unter Tage – Sicherheitsanforderungen an Kettenkratzerförderer

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12331:2003-11 + A2:2010-06 (= ÖNORM EN 12331:2011-01-15)

Nahrungsmittelmaschinen – Wölfe – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN 12348:2000-07 + A1:2009-04 (= ÖNORM EN 12348:2010-02-01)

Kernbohrmaschinen auf Ständer – Sicherheit

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12355:2003-02 + A1:2010-06 (= ÖNORM EN 12355:2011-01-15)

Nahrungsmittelmaschinen – Entschwartzungs-, Enthäutungs- und Entvliesmaschinen – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN 12385-1:2002-10 + A1:2008-10 (= ÖNORM EN 12385-1:2009-03-01)

Drahtseile aus Stahldraht – Sicherheit – Teil 1: Allgemeine Anforderungen

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12385-2:2002-12 + A1:2008-03 (= ÖNORM EN 12385-2:2008-09-01)

Stahldrahtseile – Sicherheit – Teil 2: Begriffe, Bezeichnungen und Klassifizierung

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12385-3:2004-09 + A1: 2008-03 (= ÖNORM EN 12385-3:2008-09-01)

Drahtseile aus Stahldraht – Sicherheit – Teil 3: Informationen für Gebrauch und Instandhaltung

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12385-4:2002-10 + A1:2008-03 (= ÖNORM EN 12385-4:2008-09-01)

Drahtseile aus Stahldraht – Sicherheit – Teil 4: Litzenseile für allgemeine Hebezwecke

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12385-10:2003-12 + A1:2008-03 (= ÖNORM EN 12385-10:2008-09-01)

Drahtseile aus Stahldraht – Sicherheit – Teil 10: Spiralseile für den allgemeinen Baubereich

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12387:2005-002 + A1:2009-08 (= ÖNORM EN 12387:2010-02-15)

Maschinen zur Herstellung von Schuhen, Leder- und Kunstlederwaren – Schuhreparaturmaschinen – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 12409:2008-10 + A1:2011-10 (= ÖNORM EN 12409:2011-12-01)

Kunststoff- und Gummimaschinen – Warmformmaschinen – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2012/C 61/01 – 2012-02-29)

EN 12417:2001-07 + A2:2009-02 + AC:2010-03 (= ÖNORM EN 12417:2010-04-15)

Werkzeugmaschinen – Sicherheit – Bearbeitungszentren

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**EN 12418:2000-05 + A1:2009-03 (= ÖNORM EN 12418:2009-12-15)***Steintrennmaschinen für den Baustelleneinsatz – Sicherheit**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 12463:2004-08 + A1:2011-02 (= ÖNORM EN 12463:2011-09-15)***Nahrungsmittelmaschinen – Füllmaschinen und Vorsatzmaschinen – Sicherheits- und Hygieneanforderungen**(harmonisiert 2011/C 210/01 – 2011-07-20)***EN 12505:2000-08 + A1:2009-10 (= ÖNORM EN 12505:2010-11-01)***Nahrungsmittelmaschinen – Zentrifugen zur Verarbeitung von essbaren Ölen und Fetten – Sicherheits- und Hygieneanforderungen**(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)***EN 12525:2000-01 + A2:2010-03 (= ÖNORM EN 12525:2010-07-15)***Landmaschinen – Frontlader – Sicherheit**(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)***EN 12545:2000-03 + A1:2009-05 (= ÖNORM EN 12545:2010-01-01)***Maschinen zur Herstellung von Leder- und Kunstlederwaren und Schuhwerk – Geräuschmessung – Allgemeine Anforderungen**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 12547:2014-10 (= ÖNORM EN 12547:2014-12-01)***Zentrifugen – Allgemeine Sicherheitsanforderungen**(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)***EN 12549:1999-07 + A1:2008-09 (= ÖNORM EN 12549:2008-12-01)***Akustik – Geräuschmessverfahren für Eintreibgeräte – Verfahren der Genauigkeitsklasse 2**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 12581:2005-12 + A1:2010-06 (= ÖNORM EN 12581:2011-02-15)***Beschichtungsanlagen – Tauchbeschichtungsanlagen und Elektrotauchbeschichtungsanlagen für organische flüssige Beschichtungsstoffe –***Vorgeschlagene Fassung**

Geltende Fassung**Sicherheitsanforderungen***(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)***EN 12621:2006-01 + A1:2010-06 (= ÖNORM EN 12621:2011-07-01)***Förder- und Umlaufanlagen für Beschichtungsstoffe unter Druck – Sicherheitsanforderungen**(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)***EN 12622:2009-11 + A1:2013-10 (= ÖNORM EN 12622:2013-12-15)***Sicherheit von Werkzeugmaschinen – Hydraulische Gesenkbiegepressen**(harmonisiert 2014/C 110/02 – 2014-04-11)***EN 12629-1:2000-06 + A1:2010-09 (= ÖNORM EN 12629-1:2010-12-15)***Maschinen für die Herstellung von Bauprodukten aus Beton und Kalksandsteinmassen – Sicherheit – Teil 1: Gemeinsame Anforderungen**(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)***EN 12629-2:2002-12 + A1:2010-09 (= ÖNORM EN 12629-2:2010-12-01)***Maschinen für die Herstellung von Bauprodukten aus Beton und Kalksandsteinmassen – Sicherheit – Teil 2: Steinformmaschinen**(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)***EN 12629-3:2002-12 + A1:2010-09 (= ÖNORM EN 12629-3:2011-01-01)***Maschinen für die Herstellung von Bauprodukten aus Beton und Kalksandsteinmassen – Sicherheit – Teil 3: Schiebetisch- und Drehtischmaschinen**(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)***EN 12629-4:2001-01 + A1:2010-09 (= ÖNORM EN 12629-4:2011-02-15)***Maschinen für die Herstellung von Bauprodukten aus Beton und Kalksandsteinmassen – Sicherheit – Teil 4: Beton-Dachsteinmaschinen**(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)***EN 12629-5-1:2003-12 + A1:2010-09 (= ÖNORM EN 12629-5-1:2011-02-15)***Maschinen für die Herstellung von Bauprodukten aus Beton und Kalksandsteinmassen – Sicherheit – Teil 5-1: Rohrmaschinen mit Fertigung in***Vorgeschlagene Fassung**

Geltende Fassung

vertikaler Lage

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN 12629-5-2:2003-12 + A1:2010-09 (= ÖNORM EN 12629-5-2:2011-02-15)

Maschinen für die Herstellung von Bauprodukten aus Beton und Kalksandsteinmassen – Sicherheit – Teil 5-2: Rohrmaschinen mit Fertigung in horizontaler Lage

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN 12629-5-3:2003-12 + A1:2010-09 (= ÖNORM EN 12629-5-3:2011-02-15)

Maschinen für die Herstellung von Bauprodukten aus Beton und Kalksandsteinmassen – Sicherheit – Teil 5-3: Maschinen zum Vorspannen von Rohren

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN 12629-5-4:2003-12 + A1:2010-09 (= ÖNORM EN 12629-5-4:2011-02-15)

Maschinen für die Herstellung von Bauprodukten aus Beton und Kalksandsteinmassen – Sicherheit – Teil 5-4: Maschinen zum Beschichten von Betonrohren

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN 12629-6:2004-08 + A1: 2010-09 (= ÖNORM EN 12629-6:2011-02-15)

Maschinen für die Herstellung von Bauprodukten aus Beton und Kalksandsteinmassen – Sicherheit – Teil 6: Stationäre und fahrbare Einrichtungen für die Herstellung von bewehrten Fertigteilen

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN 12629-7:2004-02 + A1:2010-09 (= ÖNORM EN 12629-7:2011-02-15)

Maschinen für die Herstellung von Bauprodukten aus Beton und Kalksandsteinmassen – Sicherheit – Teil 7: Stationäre und fahrbare Einrichtungen für die Herstellung von Spannbetonelementen

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN 12629-8:2002-12 + A1:2010-09 (= ÖNORM EN 12629-8:2011-06-01)

Maschinen für die Herstellung von Bauprodukten aus Beton und Kalksandsteinmassen – Sicherheit – Teil 8: Maschinen und Einrichtungen zur

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

Herstellung von Bauprodukten aus Kalksteinsandmassen (und Beton)

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN 12635:2002-08 + A1:2008-11 (= ÖNORM EN 12635:2009-02-15)

Tore – Einbau und Nutzung

(Warnung: In Bezug auf Absatz 5.1 und Anhang D betrifft diese Veröffentlichung nicht die Fundstelle der Norm EN 12453:2000, bei deren Anwendung nicht von einer Konformität mit den grundlegenden Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen 1.1.2, 1.1.6, 1.2.1., 1.3.7, 1.3.8.2, 1.4.1, 1.4.3 und 1.5.14 in Anhang I der Richtlinie 2006/42/EG auszugehen ist)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12643:2014-02 (= ÖNORM EN 12643:2014-04-01)

Erdbaumaschinen – Radfahrzeuge – Lenkvermögen (ISO 5010:1992 modifiziert)

(harmonisiert 2014/C 220/01 – 2014-07-11)

EN 12644-1: 2001-01 + A1:2008-07 (=ÖNORM EN 12644-1: 2009-04-15)

Krane – Informationen für die Nutzung und Prüfung – Teil 1: Betriebsanleitungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12644-2:2000-02 + A1: 2008-07 (= ÖNORM EN 12644-2:2009-04-15)

Krane – Informationen für die Nutzung und Prüfung – Teil 2: Kennzeichnung

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12649:2008-06 + A1:2011-07 (= ÖNORM EN 12649:2011-08-15)

Maschinen zum Verdichten und Glätten von Beton – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2011/C 338/01 – 2011-11-18)

EN 12653:1999-10 + A2:2009-08 (= ÖNORM EN 12653:2009-12-15)

Maschinen für die Herstellung von Schuhen aus Leder und Kunstleder – Nagelmaschinen – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 12693:2008-05 (= ÖNORM EN 12693:2008-09-01)

Kälteanlagen und Wärmepumpen – Sicherheitstechnische und umweltrelevante

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

Anforderungen – Verdrängerverdichter für Kältemittel

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12717:2001-04 + A1:2009-02 (= ÖNORM EN 12717:2009-06-15)

Sicherheit von Werkzeugmaschinen – Bohrmaschinen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12733:2001-05 + A1:2009-03 (= ÖNORM EN 12733:2011-09-01)

Land- und forstwirtschaftliche Maschinen – Handgeführte Motormäher – Sicherheit

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12750:2013-02 (= ÖNORM EN 12750:2013-04-15)

Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Fräsmaschinen für vierseitige Bearbeitung

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN 12753:2005-05 + A1:2010-05 (= ÖNORM EN 12753:2011-02-15)

Thermische Reinigungssysteme für Abluft aus Anlagen zur Oberflächenbehandlung – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN 12757-1:2005-10 + A1:2010-06 (= ÖNORM EN 12757-1:2011-02-15)

Mischgeräte für Beschichtungsstoffe – Sicherheitsanforderungen – Teil 1: Mischgeräte zur Verwendung in der Fahrzeugreparaturlackierung

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN 12779:2015-11 (= ÖNORM EN 12779:2016-03-15)

Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Ortsfeste Absauganlagen für Holzstaub und Späne – Sicherheitstechnische Anforderungen

(harmonisiert 2016/C 173/01 – 2016-05-13)

EN 12786:2013-02 (= ÖNORM EN 12786:2013-05-01)

Sicherheit von Maschinen – Anforderungen an die Abfassung der Abschnitte über Schwingungen in Sicherheitsnormen

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

EN 12852:2001-05 + A1:2010-05 (= ÖNORM EN 12852:2011-02-15)

Nahrungsmittelmaschinen – Vertikalkutter und Mixer – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN 12853:2001-05 + A1:2010-05 + AC:2010 (= ÖNORM EN 12853:2011-02-01)

Nahrungsmittelmaschinen – Handmixer und Handrührer – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN 12854:2003-5 + A1:2010-03 (=ÖNORM EN 12854:2010-10-15)

Nahrungsmittelmaschinen – Rüsselmixer mit flexibler Welle – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 12855:2003-08 + A1:2010-06 (= ÖNORM EN 12855:2011-02-15)

Nahrungsmittelmaschinen – Kutter mit umlaufender Schüssel – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN 12881-1:2014-05 (= ÖNORM EN 12881-1:2015-02-15)

Fördergurte – Brandtechnische Prüfungen – Teil 1: Prüfung mit dem Propanbrenner

(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)

EN 12881-2:2005-05 + A1:2008-04 (= ÖNORM EN 12881-2:2009-10-01)

Fördergurte – Brandtechnische Prüfungen – Teil 2: Brandstreckenprüfung

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12882:2015-08 (= ÖNORM EN 12882:2015-12-01)

Fördergurte für allgemeine Anwendung – Elektrische und brandtechnische Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

EN 12921-1:2005-05 + A1:2010-05 (= ÖNORM EN 12921-1:2011-02-15)

Maschinen zur Oberflächenreinigung und -vorbehandlung von industriellen Produkten mittels Flüssigkeiten oder Dampfphasen – Teil 1: Allgemeine Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN 12921-2:2005-03 + A1:2008-11 (= ÖNORM EN 12921-2:2010-02-15)

Maschinen zur Oberflächenreinigung und -vorbehandlung von industriellen Produkten mittels Flüssigkeiten oder Dampfphasen – Teil 2: Anlagen, in denen wässrige Reinigungsmittel verwendet werden

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12921-3:2005-03 + A1:2008-11 (= ÖNORM EN 12921-3:2010-02-15)

Maschinen zur Oberflächenreinigung und -vorbehandlung von industriellen Produkten mittels Flüssigkeiten oder Dampfphasen – Teil 3: Sicherheit von Anlagen, in denen brennbare Reinigungsflüssigkeiten verwendet werden

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12921-4:2005-03 + A1:2008-11 (= ÖNORM EN 12921-4:2010-02-15)

Maschinen zur Oberflächenreinigung und -vorbehandlung von industriellen Produkten mittels Flüssigkeiten oder Dampfphasen – Teil 4: Sicherheit von Maschinen, in denen halogenierte Lösemittel verwendet werden

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 12965:2003-06 + A2:2009-07 (= ÖNORM EN 12965:2009-09-15)

Traktoren und Maschinen für die Land- und Forstwirtschaft – Gelenkwellen und ihre Schutzeinrichtungen – Sicherheit

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 12978:2003-05 + A1:2009-07 (= ÖNORM EN 12978:2009-08-15)

Türen und Tore – Schutzeinrichtungen für kraftbetätigte Türen und Tore – Anforderungen und Prüfverfahren

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 12981:2005-05 + A1:2009-04 (= ÖNORM EN 12981:2010-05-15)

Beschichtungsanlagen – Spritzkabinen für organische Pulverlacke –

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**Sicherheitsanforderungen***(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 12984:2005-11 + A1:2010-06 (= ÖNORM EN 12984:2011-01-15)***Nahrungsmittelmaschinen – Tragbare und/oder handgeführte Maschinen und Geräte mit mechanisch angetriebenen Schneidwerkzeugen – Sicherheits- und Hygieneanforderungen**(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)***EN 12999:2011-01 + A1:2012-06 (= ÖNORM EN 12999:2013-03-15)***Krane – Ladekrane**(harmonisiert 2012/C 256/01 – 2012-08-24)***EN 13000:2010-01 + A1:2014-05 (= ÖNORM EN 13000:2016-01-15)***Krane – Fahrzeugkrane**(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)***EN 13001-1:2015-04 (= ÖNORM EN 13001-1:2015-05-15)***Krane – Konstruktion allgemein – Teil 1: Allgemeine Prinzipien und Anforderungen**(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)***EN 13001-2:2014-08 (= ÖNORM EN 13001-2:2014-12-15)***Kransicherheit – Konstruktion allgemein – Teil 2: Lasteinwirkungen**(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)***EN 13001-3-1:2012-03 + A1:2013-07 (= ÖNORM EN 13001-3-1:2013-12-15)***Krane – Konstruktion allgemein – Teil 3-1: Grenzzustände und Sicherheitsnachweis von Stahltragwerken**(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)***EN 13001-3-2:2014-08 (= ÖNORM EN 13001-3-2:2016-03-01)***Krane – Konstruktion allgemein – Teil 3-2: Grenzzustände und Sicherheitsnachweis von Drahtseilen in Seiltrieben**(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)***Vorgeschlagene Fassung**

Geltende Fassung**EN 13001-3-3:2014-10 (= ÖNORM EN 13001-3-3:2015-01-01)***Krane – Konstruktion allgemein – Teil 3-3: Grenzzustände und Sicherheitsnachweis von Laufrad/Schiene-Kontakten**(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)***EN 13001-3-5:2016-08 (= ÖNORM EN 13001-3-5:2017-02-15)***Krane – Konstruktion allgemein – Teil 3-5: Grenzzustände und Sicherheitshinweise von geschmiedeten Haken**(harmonisiert 2017/C 183/02 – 2017-06-09)***EN 13015:2001-09 + A1:2008-07 (= ÖNORM EN 13015:2009-01-01)***Instandhaltung von Aufzügen und Fahrtreppen – Regeln für Instandhaltungsanweisungen**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 13019:2001-03 + A1:2008-12 (= ÖNORM EN 13019:2009-04-15)***Maschinen zur Straßenreinigung – Sicherheitsanforderungen**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 13020:2015-11 (= ÖNORM EN 13020:2016-01-15)***Maschinen für die Straßenoberflächenbehandlung – Sicherheitsanforderungen**(harmonisiert 2016/C 173/01 – 2016-05-13)***EN 13021:2003-05 + A1:2008-12 (= ÖNORM EN 13021:2009-04-15)***Maschinen für den Winterdienst – Sicherheitsanforderungen**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 13023:2003-06 + A1:2010-03 (= ÖNORM EN 13023:2010-06-15)***Geräuschemessverfahren für Druck- und Papierverarbeitungs-, Papierherstellungs- und Ausrüstungsmaschinen – Genauigkeitsklassen 2 und 3**(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)***EN 13035-1:2008-03 (= ÖNORM EN 13035-1:2008-07-01)***Maschinen und Anlagen für die Herstellung, Be- und Verarbeitung von Flachglas – Sicherheitsanforderungen – Teil 1: Einrichtungen zum Lagern, Handhaben und***Vorgeschlagene Fassung**

Geltende Fassung

Transportieren innerhalb des Werks

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 13035-2:2008-03 (= ÖNORM EN 13035-2:2009-04-15)

Maschinen und Anlagen für die Herstellung, Be- und Verarbeitung von Flachglas – Sicherheitsanforderungen – Teil 2: Einrichtungen zum Lagern, Handhaben und Transportieren außerhalb des Werks

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 13035-3:2003-07 + A1:2009-08 + AC:2010-04 (= ÖNORM EN 13035-3:2010-06-01)

Maschinen und Anlagen zur Herstellung, Be- und Verarbeitung von Flachglas – Sicherheitsanforderungen – Teil 3: Schneidmaschinen

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18, A1/AC:2010-04 nicht gesondert harmonisiert)

EN 13035-4:2003-07 + A1:2009-12 (= ÖNORM EN 13035-4:2010-06-01)

Maschinen und Anlagen für die Herstellung, Be- und Verarbeitung von Flachglas – Sicherheitsanforderungen – Teil 4: Kipptische

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 13035-5:2006-06 + A1:2009-12 (= ÖNORM EN 13035-5:2010-06-15)

Maschinen und Anlagen für die Herstellung, Be- und Verarbeitung von Flachglas – Sicherheitsanforderungen – Teil 5: Maschinen und Einrichtungen zum Stapeln und Ab stapeln

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 13035-6:2006-06 + A1:2009-12 (= ÖNORM EN 13035-6:2010-06-15)

Maschinen und Anlagen für die Herstellung, Be- und Verarbeitung von Flachglas – Sicherheitsanforderungen – Teil 6: Brechmaschinen

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 13035-7:2006-06 + A1:2009-12 (= ÖNORM EN 13035-7:2010-06-15)

Maschinen und Anlagen zur Herstellung, Be- und Verarbeitung von Flachglas – Sicherheitsanforderungen – Teil 7: Schneidmaschinen für Verbundglas

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

EN 13035-9:2006-07 + A1:2010-03 (= ÖNORM EN 13035-9:2010-06-15)

Maschinen und Anlagen zur Herstellung, Be- und Verarbeitung von Flachglas –
Sicherheitsanforderungen – Teil 9: Waschmaschinen

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 13035-11:2006-06 + A1:2010-03 (= ÖNORM EN 13035-11:2010-06-15)

Maschinen und Anlagen zur Herstellung, Be- und Verarbeitung von Flachglas –
Sicherheitsanforderungen – Teil 11: Bohrmaschinen

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 13042-1:2007-01 + A1:2009-11 (= ÖNORM EN 13042-1:2010-03-01)

Maschinen und Anlagen zur Herstellung, Be- und Verarbeitung von Hohlglas –
Sicherheitsanforderungen – Teil 1: Tropfenspeiser

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 13042-2:2004-09 + A1:2009-07 (= ÖNORM EN 13042-2:2009-11-01)

Maschinen und Anlagen zur Herstellung, Be- und Verarbeitung von Hohlglas –
Sicherheitsanforderungen – Teil 2: Handhabungsmaschinen zum Speisen

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 13042-3:2007-02 + A1:2009-07 (= ÖNORM EN 13042-3:2010-02-01)

Maschinen und Anlagen zur Herstellung, Be- und Verarbeitung von Hohlglas –
Sicherheitsanforderungen – Teil 3: IS-Maschinen

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 13042-5:2003-07 + A1:2009-07 (= ÖNORM EN 13042-5:2009-11-01)

Maschinen und Anlagen für die Herstellung, Be- und Verarbeitung von Hohlglas
– Sicherheitsanforderungen – Teil 5: Pressen

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 13059:2002-04 + A1:2008-07 (= ÖNORM EN 13059:2009-05-15)

Sicherheit von Flurförderzeugen – Schwingungsmessung

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

EN 13102:2005-12 + A1:2008-11 (= ÖNORM EN 13102:2009-04-15)

Keramikmaschinen – Sicherheit – Beladen und Entladen von feinkeramischen Platten

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 13112:2002-04 + A1:2009-11 (= ÖNORM EN 13112:2011-03-01)

Gerberei-Maschinen – Spalt- und Bandmesserschermaschinen – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 13113:2002-04 + A1:2010-08 (= ÖNORM EN 13113:2011-05-01)

Gerberei-Maschinen – Walzenauftragmaschinen – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN 13114:2002-04 + A1:2009-11 (= ÖNORM EN 13114:2010-03-01)

Gerberei-Maschinen – Rotierende Bearbeitungsgefäße – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 13118:2000-10 + A1:2009-07 (= ÖNORM EN 13118:2009-10-15)

Landmaschinen – Kartoffelerntemaschinen – Sicherheit

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 13120:2009-01 + A1:2014-02 + AC:2015 (= ÖNORM EN 13120:2014-04-01)

Abschlüsse innen – Leistungs- und Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2014/C 220/01 – 2014-07-11)

EN 13128:2001-04 + A2:2009-04 + AC:2010-03 (= ÖNORM EN 13128:2010-04-15)

Sicherheit von Werkzeugmaschinen – Fräsmaschinen (einschließlich Bohr-Fräsmaschinen)

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**EN 13135:2013-02 (= ÖNORM EN 13135:2013-05-15)***Krane – Sicherheit – Konstruktion – Anforderungen an die Ausrüstungen**(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)***EN 13140:2000-10 + A1:2009-11 (= ÖNORM EN 13140:2010-03-15)***Landmaschinen – Zuckerrüben- und Futterrüben-Erntemaschinen – Sicherheit**(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)***EN 13155:2003-07 + A2:2009-03 (= ÖNORM EN 13155:2009-06-15)***Krane – Sicherheit – Lose Lastaufnahmemittel**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 13157:2004-06 + A1:2009-08 (= ÖNORM EN 13157:2010-01-15)***Krane – Sicherheit – Handbetriebene Krane**(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)***EN 13204:2016-09 (= ÖNORM EN 13204:2016-12-15)***Doppelt wirkende hydraulische Rettungsgeräte für die Feuerwehr und Rettungsdienste – Sicherheits- und Leistungsanforderungen**(harmonisiert 2017/C 183/02 – 2017-06-09)***EN 13208:2003-05 + A1:2010-05 (= ÖNORM EN 13208:2011-02-15)***Nahrungsmittelmaschinen – Gemüseschälmaschinen – Sicherheits- und Hygieneanforderungen**(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)***EN 13241:2003-07 + A2:2016-09 (= ÖNORM EN 13241:2016-11-01)***Tore – Produktnorm, Leistungseigenschaften**(harmonisiert 2017/C 183/02 – 2017-06-09)***EN 13288:2005-10 + A1:2009-12 (= ÖNORM EN 13288:2010-11-01)***Nahrungsmittelmaschinen – Hub- und Kippeinrichtungen für Bottiche – Sicherheits- und Hygieneanforderungen**(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)***Vorgeschlagene Fassung**

Geltende Fassung

EN 13289:2001 + A1:2013-01 (= ÖNORM EN 13289:2013-05-01)

Maschinen zur Teigwarenherstellung – Trockner und Kühler – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN 13355:2004-12 + A1:2009-04 (= ÖNORM EN 13355:2010-01-01)

Beschichtungsanlagen – Kombinierte Spritz- und Trocknungskabinen – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 13367:2005-05 + A1:2008-10 + AC:2009-11 (= ÖNORM EN 13367:2010-06-01)

Keramikmaschinen – Sicherheit – Schiebebühnen und Wagen

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 13378:2001 + A1:2013-01 (= ÖNORM EN 13378:2013-05-01)

Maschinen zur Teigwarenherstellung – Pressen zur Teigwarenherstellung – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN 13379:2001 + A1:2013-01 (= ÖNORM EN 13379:2013-05-01)

Maschinen zur Teigwarenherstellung – Behänger, Abstreif- und Schneidmaschinen, Stabrücktransporte, Stabmagazine – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN 13389:2005-10 + A1:2009-12 (= ÖNORM EN 13389:2010-11-15)

Nahrungsmittelmaschinen – Mischmaschinen mit waagerechten Wellen – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 13390:2002-02 + A1:2009-12 (= ÖNORM EN 13390:2011-02-15)

Nahrungsmittelmaschinen – Tortelettmaschinen – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

EN 13411-1:2002-02 + A1:2008-10 (= ÖNORM EN 13411-1:2010-04-01)

Endverbindungen für Drahtseile aus Stahldraht – Sicherheit – Teil 1: Kauschen für Anschlagseile aus Stahldrahtseilen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 13411-2:2001-05 + A1:2008-10 (= ÖNORM EN 13411-2:2009-03-01)

Endverbindungen für Stahldrahtseile – Sicherheit – Teil 2: Spleißen von Seilschlaufen für Anschlagseile

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 13411-3:2004-06 + A1:2008-10 (= ÖNORM EN 13411-3:2011-07-01)

Endverbindungen für Drahtseile aus Stahldraht – Sicherheit – Teil 3: Pressklemmen und Verpressen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 13411-4:2011-03 (= ÖNORM EN 13411-4:2011-07-01)

Endverbindungen für Drahtseile aus Stahldraht – Sicherheit – Teil 4: Vergießen mit Metall und Kunstharz

(harmonisiert 2011/C 210/01 – 2011-07-20)

EN 13411-5:2003-05 + A1: 2008-10 (= ÖNORM EN 13411-5:2009-03-01)

Endverbindungen für Drahtseile aus Stahldraht – Sicherheit – Teil 5: Drahtseilklemmen mit U-förmigem Klemmbügel

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 13411-6:2004-06 + A1:2008-10 (= ÖNORM EN 13411-6:2009-03-01)

Endverbindungen für Drahtseile aus Stahldraht – Sicherheit – Teil 6: Asymmetrische Seilschlösser

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 13411-7:2006-06 + A1:2008-10 (= ÖNORM EN 13411-7:2009-03-01)

Endverbindungen für Drahtseile aus Stahldraht – Sicherheit – Teil 7: Symmetrische Seilschlösser

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**EN 13411-8:2011-09 (= ÖNORM EN 13411-8:2011-12-01)**

Endverbindungen für Drahtseile aus Stahldraht – Sicherheit – Teil 8: Stahlfittinge und Verpressungen

(harmonisiert 2011/C 338/01 – 2011-11-18)

EN 13414-1:2003-08 + A2:2008-10 (= ÖNORM EN 13414-1:2009-01-01)

Anschlagseile aus Stahldrahtseilen – Sicherheit – Teil 1: Anschlagseile für allgemeine Hebezwecke

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 13414-2:2003-09 + A2:2008-10 (= ÖNORM EN 13414-2:2009-01-01)

Anschlagseile aus Stahldrahtseilen – Sicherheit – Teil 2: Vom Hersteller zu liefernde Informationen für Gebrauch und Instandhaltung

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 13414-3:2003-09 + A1:2008-11 (= ÖNORM EN 13414-3:2009-01-01)

Anschlagseile aus Stahldrahtseilen – Sicherheit – Teil 3: Grummets und Kabelschlag-Anschlagseile

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 13418:2013-05 (= ÖNORM EN 13418:2013-09-01)

Kunststoff- und Gummimaschinen – Wickelmaschinen für flache Bahnen – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN 13448:2001-12 + A1:2009-09 (= ÖNORM EN 13448:2010-01-01)

Land- und forstwirtschaftliche Maschinen – Zwischenreihenmäher – Sicherheit

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 13457:2004-10 + A1:2010-04 (= ÖNORM EN 13457:2010-11-01)

Maschinen zur Herstellung von Schuhen, Leder- und Kunstlederwaren – Spalt-, Schärf-, Schneid-, Klebstoffauftrag- und Klebstofftrocknungsmaschinen – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN ISO 13482:2014-02 (= ÖNORM EN ISO 13482:2014-11-15)**Vorgeschlagene Fassung**

Geltende Fassung

Roboter und Robotikgeräte – Sicherheitsanforderungen für persönliche Assistenzroboter (ISO 13482:2014)

(harmonisiert 2014/C 220/01 – 2014-07-11)

EN 13490:2001-10 + A1:2008-11 (= ÖNORM EN 13490:2009-03-15)

Mechanische Schwingungen – Flurförderzeuge – Laborverfahren zur Bewertung sowie Spezifikation der Schwingungen des Maschinenführersitzes

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 13524:2003-03 + A2:2014-02 (= ÖNORM EN 13524:2014-04-01)

Maschinen für den Straßenbetriebsdienst – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2014/C 220/01 – 2014-07-11)

EN 13531:2001-08 + A1:2008-10 (= ÖNORM EN 13531:2010-03-15)

Erdbaumaschinen – Umsturzschutzvorrichtung (TOPS) für Kompaktbagger – Prüfungen und Anforderungen (ISO 12117:1997, modifiziert)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 13534:2006-01 + A1:2010-06 (= ÖNORM EN 13534:2011-02-15)

Nahrungsmittelmaschinen – Pöckelspritzmaschinen – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN 13557:2003-11 + A2:2008-04 (= ÖNORM EN 13557:2009-03-01)

Krane – Stellteile und Steuerstände

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 13561:2015-05 + AC:2016-03 (= ÖNORM EN 13561:2016-05-15)

Markisen – Leistungs- und Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 13570:2005-05 + A1:2010-06 (= ÖNORM EN 13570:2011-02-15)

Nahrungsmittelmaschinen – Mischmaschinen – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**EN 13586:2004-06 + A1:2008-04 (= ÖNORM EN 13586:2009-05-15)***Krane – Zugang**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 13591:2005-10 + A1:2009-12 (= ÖNORM EN 13591:2010-11-01)***Nahrungsmittelmaschinen – Ofenbeschickungseinrichtungen – Sicherheits- und Hygieneanforderungen**(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)***EN 13617-1:2012-05 (= ÖNORM EN 13617-1:2012-07-15)***Tankstellen – Teil 1: Sicherheitstechnische Anforderungen an Bau- und Arbeitsweise von Zapfsäulen, druckversorgten Zapfsäulen und Fernpumpen**(harmonisiert 2012/C 256/01 – 2012-08-24)***EN 13621:2004-08 + A1:2010-04 (= ÖNORM EN 13621:2011-02-15)***Nahrungsmittelmaschinen – Salatschleudern – Sicherheits- und Hygieneanforderungen**(harmonisiert 2010/C 284/01-2010-10-20)***EN 13659:2015-05 (= ÖNORM EN 13659:2015-07-01)***Abschlüsse außen und Außenjalousien – Leistungs- und Sicherheitsanforderungen**(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)***EN 13675:2004-06 + A1:2010-04 (= ÖNORM EN 13675:2010-11-01)***Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsanforderungen an Rohrform- und -walzwerke und ihre Adjustageanlagen**(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)***EN 13683:2003-11 + A2:2011-03 + AC:2013-06 (= ÖNORM EN 13683:2013-08-01)***Gartengeräte – Motorgetriebene Schredder/Zerkleinerer – Sicherheit**(harmonisiert 2011/C 210/01 – 2011-07-20)***Vorgeschlagene Fassung**

Geltende Fassung

EN 13684:2004-06 + A3:2009-12 (= ÖNORM EN 13684:2010-03-01)

*Gartengeräte – Handgeführte Rasen-Bodenbelüfter und Vertikutierer – Sicherheit
(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)*

EN 13731:2007-11 (= ÖNORM EN 13731:2008-03-01)

Hebekissensysteme für Feuerwehr und Rettungsdienste – Sicherheits- und Leistungsanforderungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 13732:2013-07 (= ÖNORM EN 13732:2013-09-15)

Nahrungsmittelmaschinen – Behältermilchkühlanlagen für Milcherzeugerbetriebe – Anforderungen an Leistung, Sicherheit und Hygiene

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN ISO 13732-1:2008-09 (= ÖNORM EN ISO 13732-1:2009-02-01)

Ergonomie der thermischen Umgebung – Bewertungsverfahren für menschliche Reaktionen bei Kontakt mit Oberflächen – Teil 1: Heiße Oberflächen (ISO 13732-1:2008)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN ISO 13732-3:2008-09 (= ÖNORM EN ISO 13732-3:2009-02-01)

Ergonomie der thermischen Umgebung – Bewertungsmethoden für Reaktionen des Menschen bei Kontakt mit Oberflächen – Teil 3: Kalte Oberflächen (ISO 13732-3:2005)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 13736:2003-01 + A1:2009-02 (= ÖNORM EN 13736:2009-11-01)

Sicherheit von Werkzeugmaschinen – Pneumatische Pressen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN ISO 13753:2008-06 (= ÖNORM EN ISO 13753:2008-10-01)

Mechanische Schwingungen und Stöße – Hand-Arm-Schwingungen – Verfahren zur Messung der Schwingungsübertragung elastischer Materialien unter Belastung durch das Hand-Arm-System (ISO 13753:1998)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**EN ISO 13849-1:2015-12 (= ÖNORM EN ISO 13849-1:2016-6-15)**

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen – Teil 1: Allgemeine Gestaltungsleitsätze (ISO 13849-1:2015)

(harmonisiert 2016/C 173/01 – 2016-05-13)

EN ISO 13849-2:2012-10 (= ÖNORM EN 13849-2:2013-02-15)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen – Teil 2: Validierung (ISO 13849-2:2012)

(harmonisiert 2013/C 99/01 – 2013-04-05)

EN ISO 13850:2015-11 (= ÖNORM EN ISO 13850:2016-04-15)

Sicherheit von Maschinen – Not-Halt – Gestaltungsleitsätze (ISO 13850:2015)

(harmonisiert 2016/C 173/01 – 2016-05-13)

EN 13852-1:2013-09 (= ÖNORM EN 13852-1:2014-01-01)

Krane – Offshore-Krane – Teil 1: Offshore-Krane für allgemeine Verwendung

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN ISO 13855:2010-05 (= ÖNORM EN ISO 13855:2010-08-01)

Sicherheit von Maschinen – Anordnung von Schutzeinrichtungen im Hinblick auf Annäherungsgeschwindigkeiten von Körperteilen (ISO 13855:2010)

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20, Nachfolgenorm für EN 999:1998-10 + A1:2008-07 (= ÖNORM EN 999:2008-10-01))

EN ISO 13856-1:2013-04 (= ÖNORM EN ISO 13856-1:2013-08-15)

Sicherheit von Maschinen – Druckempfindliche Schutzeinrichtungen – Teil 1: Allgemeine Leitsätze für die Gestaltung und Prüfung von Schaltmatten und Schaltplatten (ISO 13856- 1:2013)

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN ISO 13856-2:2013-04 (= ÖNORM EN ISO 13856-2:2013-08-15)

Sicherheit von Maschinen – Druckempfindliche Schutzeinrichtungen – Teil 2: Allgemeine Leitsätze für die Gestaltung und Prüfung von Schaltleisten und Schaltstangen (ISO 13856- 2:2013)

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**EN ISO 13856-3:2013-07 (= ÖNORM EN ISO 13856-3:2013-10-15)**

Sicherheit von Maschinen – Druckempfindliche Schutzeinrichtungen – Teil 3: Allgemeine Leitsätze für die Gestaltung und Prüfung von Schaltpuffern, Schaltflächen, Schaltleinen und ähnlichen Einrichtungen (ISO 13856-3:2013)

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN ISO 13857:2008-03 (= ÖNORM EN ISO 13857:2008-08-01)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmaßen (ISO 13857:2008)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 13862:2001-09 + A1:2009-03 (= ÖNORM EN 13862:2009-12-15)

Bodentrennschleifmaschinen – Sicherheit

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 13870:2015-09 (= ÖNORM EN 13870:2015-12-01)

Nahrungsmittelmaschinen – Portionsschneidemaschinen – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 13871:2014-11 (= ÖNORM EN 13871:2014-12-15)

Nahrungsmittelmaschinen – Würfelschneidemaschinen – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 13885:2005-06 + A1:2010-06 (= ÖNORM EN 13885:2011-02-01)

Nahrungsmittelmaschinen – Clipmaschinen – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN 13886:2005-03 + A1:2010-03 (= ÖNORM EN 13886:2011-02-01)

Nahrungsmittelmaschinen – Kochkessel mit motorisierten Misch- und/oder Mixwerkzeugen – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

EN 13889:2003-06 + A1:2008-11 (= ÖNORM EN 13889:2009-02-01)

Geschmiedete Schäkel für allgemeine Hebezwecke – Gerade und geschweifte Schäkel – Güteklasse 6 – Sicherheit

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 13951:2012-04 (= ÖNORM EN 13951:2012-07-15)

Flüssigkeitspumpen – Sicherheitsanforderungen – Nahrungsmittelausrüstungen; Konstruktionsregeln zur Sicherstellung der Hygiene bei der Verwendung

(harmonisiert 2012/C 256/01 – 2012-08-24)

EN 13954:2005-10 + A1:2010-03 (= ÖNORM EN 13954:2010-10-15)

Nahrungsmittelmaschinen – Brotschneidemaschinen – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 13977:2011-02 (= ÖNORM EN 13977:2011-05-01)

Bahnanwendungen – Oberbau – Sicherheitsanforderungen an tragbare Maschinen und Rollwagen für Bau und Instandhaltung

(harmonisiert 2011/C 210/01 – 2011-07-20)

EN 13985:2003-01 + A1:2009-02 (= ÖNORM EN 13985:2009-10-15)

Werkzeugmaschinen – Sicherheit – Tafelscheren

(harmonisiert 2003/C 192/02 – 2003-08-14)

EN 14010:2003-12 + A1:2009-07 (= ÖNORM EN 14010:2009-10-15)

Sicherheit von Maschinen – Kraftbetriebene Parkeinrichtungen für Kraftfahrzeuge – Sicherheits- und EMV-Anforderungen an Gestaltung, Herstellung, Aufstellung und Inbetriebnahme

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 14017:2005-10 + A2:2009-07 (= ÖNORM EN 14017:2009-09-15)

Land- und Forstmaschinen – Mineraldüngerstreuer – Sicherheit

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**EN 14018:2005-10 + A1:2009-10 (= ÖNORM EN 14018:2010-01-01)***Land- und Forstmaschinen – Sämaschinen – Sicherheit**(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)***EN 14033-3:2017-05 (= ÖNORM EN 14033-3:2017-10-15)***Bahnanwendungen – Oberbau – Schienengebundene Bau- und Instandhaltungsmaschinen – Teil 3: Allgemeine Sicherheitsanforderungen**(harmonisiert 2018/C 092/01 – 2018-03-09)***EN 14043:2014-01 (= ÖNORM EN 14043:2014-04-01)***Hubrettungsfahrzeuge für die Feuerwehr – Drehleitern mit kombinierten Bewegungen (Automatik-Drehleitern) – Sicherheits- und Leistungsanforderungen sowie Prüfverfahren**(harmonisiert 2014/C 220/01 – 2014-07-11)***EN 14044:2014-01 (= ÖNORM EN 14044:2014-04-01)***Hubrettungsfahrzeuge für die Feuerwehr – Drehleitern mit aufeinander folgenden (sequenziellen) Bewegungen (Halbautomatik-Drehleitern) – Sicherheits- und Leistungsanforderungen sowie Prüfverfahren**(harmonisiert 2014/C 220/01 – 2014-07-11)***EN 14070:2003-10 + A1:2009-02 + AC:2010-02 (= ÖNORM EN 14070:2010-03-15)***Sicherheit von Werkzeugmaschinen – Transfer- und Einzweck- oder Sondermaschinen**(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)***EN ISO 14119:2013-10 (= ÖNORM EN ISO 14119:2013-12-15)***Sicherheit von Maschinen – Verriegelungseinrichtungen in Verbindung mit trennenden Schutzeinrichtungen – Leitsätze für Gestaltung und Auswahl (ISO 14119:2013)**(harmonisiert 2014/C 110/02 – 2014-04-11)***EN ISO 14120:2015-11 (= ÖNORM EN ISO 14120:2016-03-15)***Sicherheit von Maschinen – Trennende Schutzeinrichtungen – Allgemeine Anforderungen an Gestaltung, Bau und Auswahl an feststehenden und***Vorgeschlagene Fassung**

Geltende Fassung

beweglichen trennenden Schutzeinrichtungen (ISO 14120:2015)

(harmonisiert 2016/C 173/01 – 2016-05-13)

EN ISO 14122-1:2016-06 (= ÖNORM EN ISO 14122-1:2016-10-15)

Sicherheit von Maschinen – Ortsfeste Zugänge zu maschinellen Anlagen – Teil 1: Wahl eines ortsfesten Zugangs zwischen zwei Ebenen (ISO 14122-1:2016)

(harmonisiert 2016/C 332/01 – 2016-09-09)

EN ISO 14122-2:2016-06 (= ÖNORM EN ISO 14122-2:2016-10-15)

Sicherheit von Maschinen – Ortsfeste Zugänge zu maschinellen Anlagen – Teil 2: Arbeitsbühnen und Laufstege (ISO 14122-2:2016)

(harmonisiert 2016/C 332/01 – 2016-09-09)

EN ISO 14122-3:2016-06 (= ÖNORM EN ISO 14122-3:2016-10-15)

Sicherheit von Maschinen – Ortsfeste Zugänge zu maschinellen Anlagen – Teil 3: Treppen, Treppenleitern und Geländer (ISO 14122-3:2016)

(harmonisiert 2016/C 332/01 – 2016-09-09)

EN ISO 14122-4:2016-06 (= ÖNORM EN ISO 14122-4:2016-10-15)

Sicherheit von Maschinen – Ortsfeste Zugänge zu maschinellen Anlagen – Teil 4: Ortsfeste Steigleitern (ISO 14122-4:2016)

(harmonisiert 2016/C 332/01 – 2016-09-09)

EN ISO 14123-1:2015-11 (= ÖNORM EN ISO 14123-1:2016-03-01)

Sicherheit von Maschinen – Minderung von Gesundheitsrisiken, die auf Gefahrstoffemissionen von Maschinen zurückzuführen sind – Teil 1: Grundsätze und Festlegungen für Maschinenhersteller (ISO 14123-1:2015)

(harmonisiert 2016/C 173/01 – 2016-05-13)

EN ISO 14123-2:2015-12 (= ÖNORM EN ISO 14123-2:2016-04-01)

Sicherheit von Maschinen – Minderung von Gesundheitsrisiken, die auf Gefahrstoffemissionen von Maschinen zurückzuführen sind – Teil 2: Methodik beim Aufstellen von Prüfungsverfahren (ISO 14123-2:2015)

(harmonisiert 2016/C 173/01 – 2016-05-13)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

EN ISO 14159:2008-04 (= ÖNORM EN ISO 14159:2008-10-01)

Sicherheit von Maschinen – Hygieneanforderungen an die Gestaltung von Maschinen (ISO 14159:2002)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 14238:2004-08 + A1:2009-08 (= ÖNORM EN 14238:2010-02-01)

Krane – Handgeführte Manipulatoren

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN ISO 14314:2009-08 (= ÖNORM EN ISO 14314:2010-03-15)

Hubkolben-Verbrennungsmotoren – Reversierstarteinrichtung – Allgemeine Sicherheitsanforderungen (ISO 14314:2004)

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 14439:2006-12 + A2:2009-05 (= ÖNORM EN 14439:2009-12-15)

Krane – Sicherheit – Turmdrehkrane

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 14462:2005-02 + A1:2009-04 (= ÖNORM EN 14462:2010-02-15)

Oberflächenbehandlungsgeräte – Geräuschemessverfahren für Oberflächenbehandlungsgeräte einschließlich ihrer Be- und Entladeeinrichtungen – Genauigkeitsklassen 2 und 3

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 14466:2005-02 + A1:2008-07 (= ÖNORM EN 14466:2008-09-01)

Feuerlöschpumpen – Tragkraftspritzen – Sicherheits- und Leistungsanforderungen, Prüfungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 14492-1:2006-09 + A1:2009-10 + AC:2010-03 (= ÖNORM EN 14492-1:2010-05-15)

Krane – Kraftbetriebene Winden und Hubwerke – Teil 1: Kraftbetriebene Winden

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

EN 14492-2:2006-11 + A1:2009-09 + AC:2010-03 (= ÖNORM EN 14492-2:2010-06-01)

Krane – Kraftbetriebene Winden und Hubwerke – Teil 2: Kraftbetriebene Hubwerke

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 14502-2:2005-09 + A1:2008-04 (= ÖNORM EN 14502-2:2009-04-01)

Krane – Einrichtungen zum Heben von Personen – Teil 2: Höhenverstellbare Steuerstände

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 14655:2005-06 + A1:2010-03 (= ÖNORM EN 14655:2010-10-15)

Nahrungsmittelmaschinen – Baguette-Schneidemaschinen – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 14656:2006-10 + A1:2010-04 (= ÖNORM EN 14656:2010-10-01)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsanforderungen an Strangpressen für Stahl und NE-Metalle

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN 14658:2005-05 + A1:2010-02 (= ÖNORM EN 14658:2010-04-15)

Stetigförderer und Systeme – Allgemeine Sicherheits-Anforderungen an Stetigförderer im Braunkohlentagebau

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 14673:2006-11 + A1:2010-04 (= ÖNORM EN 14673:2010-10-01)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsanforderungen an hydraulisch angetriebene Warm-Freiformschmiedepressen zum Schmieden von Stahl und NE-Metallen

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN 14677:2008-04 (= ÖNORM EN 14677:2008-11-01)

Sicherheit von Maschinen – Sekundärmetallurgie – Maschinen und Anlagen zur Behandlung von Flüssigstahl

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 14681:2006-08 + A1:2010-04 (= ÖNORM EN 14681:2010-11-01)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsanforderungen für Anlagen und Einrichtungen zur Erzeugung von Stahl mittels Elektrolichtbogenöfen

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN 14710-1:2005-02 + A2:2008-12 (= ÖNORM EN 14710-1:2009-03-01)

Feuerlöschpumpen – Feuerlöschkreiselpumpen ohne Entlüftungseinrichtung – Teil 1: Klassifizierung, allgemeine Anforderungen und Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 14710-2:2005-02 + A2:2008-12 (= ÖNORM EN 14710-2:2009-03-01)

Feuerlöschpumpen – Feuerlöschkreiselpumpen ohne Entlüftungseinrichtung – Teil 2: Feststellung der Übereinstimmung mit den allgemeinen Anforderungen und den Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN ISO 14738:2008-09 (= ÖNORM EN ISO 14738:2009-05-15)

Sicherheit von Maschinen – Anthropometrische Anforderungen an die Gestaltung von Maschinenarbeitsplätzen (ISO 14738:2002 + Cor 1:2003 + Cor 2:2005)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 14753:2007-12 (= ÖNORM EN 14753:2008-03-01)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsanforderungen für Maschinen und Einrichtungen zum Stranggießen von Stahl

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 14886:2008-02 (= ÖNORM EN 14886:2008-05-01)

Kunststoff- und Gummimaschinen – Bandmesserschneidmaschinen für Blockschaum – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 14910:2007-05 + A1:2009-04 (= ÖNORM EN 14910:2009-06-15)

Gartengeräte – Handgeführte Trimmer mit Verbrennungsmotor – Sicherheit

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**EN 14930:2007-05 + A1:2009-03 (= ÖNORM EN 14930:2009-06-01)**

Land- und forstwirtschaftliche Maschinen und Gartengeräte – Mitgängergeführte und handgehaltene Maschinen – Bestimmung der Zugänglichkeit von heißen Oberflächen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 14957:2006-11 + A1:2010-01 (= ÖNORM EN 14957:2010-10-15)

Nahrungsmittelmaschinen – Geschirrspülmaschinen mit Transporteinrichtung – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 14958:2006-06 + A1:2009-04 (= ÖNORM EN 14958:2010-11-01)

Nahrungsmittelmaschinen – Maschinen zum Mahlen und Verarbeiten von Mehl und Grieß – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 14973:2015-11 (= ÖNORM EN 14973:2016-02-15)

Fördergurte für die Verwendung unter Tage – Elektrische und brandtechnische Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2016/C 173/01 – 2016-05-13)

EN ISO 14982:2009-02 (= ÖNORM EN ISO 14982:2010-01-01)

Land- und forstwirtschaftliche Maschinen – Elektromagnetische Verträglichkeit – Prüfverfahren und Bewertungskriterien (ISO 14982:1998)

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 14985:2012-02 (= ÖNORM EN 14985:2012-03-15)

Krane – Ausleger-Drehkrane

(harmonisiert 2012/C87/01 – 2012-03-23)

EN 15000:2008-09 (= ÖNORM EN 15000:2009-05-15)

Sicherheit von Flurförderzeugen – Kraftbetriebene Stapler mit veränderlicher Reichweite – Spezifikation, Leistung und Prüfbedingungen für Lastmomentanzeiger in Längsrichtung und Lastmomentbegrenzer in Längsrichtung

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 15011:2011-01 + A1:2014-02 (= ÖNORM EN 15011:2014-06-15)

Krane – Brücken und Portalkrane

(harmonisiert 2014/C 220/01 – 2014-07-11)

EN ISO 15012-4:2016-07 (= ÖNORM EN ISO 15012-4:2016-10-15)

Arbeits- und Gesundheitsschutz beim Schweißen und bei verwandten Verfahren – Einrichtungen zum Erfassen und Abscheiden von Schweißrauch – Teil 4: Allgemeine Anforderungen (EN ISO 15012-4:2016)

(harmonisiert 2017/C 183/02 – 2017-06-09)

EN 15027: 2007-11 + A1:2009-03 (= ÖNORM EN 15027:2009-12-15)

Transportable Wand- und Seilsägen für den Baustelleneinsatz – Sicherheit

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 15056:2006-10 + A1:2009-05 (= ÖNORM EN 15056:2009-12-15)

Krane – Anforderungen an Spreader zum Umschlag von Containern

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 15059:2009-03 + A1:2015-02 (= ÖNORM EN 15059:2015-05-15)

Pistenpflegegeräte – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 15061:2007-11 + A1:2008-11 (= ÖNORM EN 15061:2009-05-01)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsanforderungen an Bandbehandlungsanlagen und Einrichtungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 15067:2007-12 (= ÖNORM EN 15067:2008-03-01)

Kunststoff- und Gummimaschinen – Folienverarbeitungsmaschinen für Beutel und Säcke – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 15093:2008-10 (= ÖNORM EN 15093:2009-04-15)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsanforderungen an Warmflachwalzwerke

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 15094:2008-10 (= ÖNORM EN 15094:2009-03-01)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsanforderungen an Kaltflachwalzwerke

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 15095:2007-11 + A1:2008-12 (= ÖNORM EN 15095:2009-05-15)

Kraftbetriebene verschiebbare Regale, Umlaufregale und Lagerlifte – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 15162:2008-05 (= ÖNORM EN 15162:2008-10-01)

Maschinen und Anlagen zur Gewinnung und Bearbeitung von Naturstein – Sicherheitsanforderungen für Gattersägen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 15163:2008-05 (= ÖNORM EN 15163:2008-09-01)

Maschinen und Anlagen zur Gewinnung und Bearbeitung von Naturstein – Sicherheit – Anforderungen für Diamantseilsägen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 15164:2008-05 (= ÖNORM EN 15164:2008-10-01)

Maschinen und Anlagen zur Gewinnung und Bearbeitung von Naturstein – Sicherheit – Anforderungen für Ketten- und Gurt-Steinschrämmmaschinen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 15166:2008-12 (= ÖNORM EN 15166:2009-12-01)

Nahrungsmittelmaschinen – Automatische Rückenspaltmaschinen für Schlachtierkörper – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)

EN 15268:2008-09 (= ÖNORM EN 15268:2008-11-01)

Tankstellen – Sicherheitstechnische Anforderungen an die Bauweise von Tauchpumpen-Baugruppen

(harmonisiert 2009/C 22/01 – 2009-01-28)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**EN 15503:2009-11 + A2:2015-12 (= ÖNORM EN 15503:2016-04-01)***Gartengeräte – Blasgeräte, Sauggeräte und Blas-/Sauggeräte für den Garten – Sicherheit**(harmonisiert 2016/C 173/01 – 2016-05-13)***EN ISO 15536-1:2008-09 (= ÖNORM EN ISO 15536-1:2008-12-01)***Ergonomie – Computer-Manikins und Körperumriss-Schablonen – Teil 1: Allgemeine Anforderungen (ISO 15536-1:2005)**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***EN 15572:2015-08 (= ÖNORM EN 15572:2016-01-15)***Maschinen und Anlagen zur Gewinnung und Bearbeitung von Naturstein – Sicherheit – Anforderungen für Kantenschleifmaschinen**(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)***EN 15695-1:2017-09 (= ÖNONORM EN 15695-1:2018-04-01)***Landwirtschaftliche Traktoren und selbstfahrende Pflanzenschutzgeräte – Schutz der Bedienungsperson (Fahrer) vor gefährlichen Substanzen – Teil 1: Kabinen-Klassifizierung, Anforderungen und Prüfverfahren**(harmonisiert 2018/C 092/01 – 2018-03-09)***EN 15695-2:2017-09 (= ÖNORM EN 15695-2:2017-12-01)***Landwirtschaftliche Traktoren und selbstfahrende Pflanzenschutzgeräte – Schutz der Bedienungsperson (Fahrer) vor gefährlichen Substanzen – Teil 2: Filter, Anforderungen und Prüfverfahren**(harmonisiert 2018/C 092/01 – 2018-03-09)***EN 15700:2011-10 (= ÖNORM EN 15700:2011-12-15)***Sicherheit von Bandförderern für Wintersport- oder Freizeitaktivitäten**(harmonisiert 2012/C61/01 – 2012-02-29)***EN ISO 15744:2008-08 (= ÖNORM EN ISO15744:2008-11-01)***Handgehaltene nicht-elektrisch betriebene Maschinen – Geräuschmessverfahren – Verfahren der Genauigkeitsklasse 2 (ISO 15744:2002)**(harmonisiert 2009/C 214/01 – 2009-09-08)***Vorgeschlagene Fassung**

Geltende Fassung

EN ISO 15746-2:2010-04 + A1:2011-10 (= ÖNORM EN ISO 15746-2:2013-06-15)

Bahnanwendungen – Oberbau – Zwei-Wege-Maschinen und zugehörige Ausstattung – Teil 2: Allgemeine Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2012/C 61/01 – 2012-02-29)

EN 15774:2010-11 (= ÖNORM EN 15774:2011-10-15)

Nahrungsmittelmaschinen – Maschinen zur Herstellung von frischen und gefüllten Teigwaren (Tagliatelle, Cannelloni, Ravioli, Tortellini, Orechiette und Gnocchi) – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN 15811:2014-12 (= ÖNORM EN 15811:2015-03-01)

Landmaschinen – Feststehende trennende Schutzeinrichtungen und trennende Schutzeinrichtungen mit Verriegelung mit oder ohne Verriegelungseinrichtung für bewegliche Teile der Kraftübertragung (ISO/TS 28923:2012, modifiziert)

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 15830:2012-05 (= ÖNORM EN 15830:2012-07-15)

Geländegängige Flurförderzeuge mit veränderlicher Reichweite – Sichtverhältnisse – Prüfverfahren und Verifizierung

(harmonisiert 2012/C 256/01 – 2012-08-24)

EN 15861:2012-06 (= ÖNORM EN 15861:2013-06-15)

Nahrungsmittelmaschinen – Räucheranlagen – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2012/C 256/01 – 2012-08-24)

EN 15895:2011-05 (= ÖNORM EN 15895:2011-07-01)

Kartuschenbetriebene handgehaltene Werkzeuge – Sicherheit – Befestigungs- und Markierwerkzeuge

(harmonisiert 2011/C 338/01 – 2011-11-18)

EN 15949:2012-02 (= ÖNORM EN 15949:2012-05-15)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsanforderungen an Stab-, Formstahl- und Drahtwalzwerke

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2012/C 159/01 – 2012-06-05)

EN 15954-2:2013-04 (= ÖNORM EN 15954-2:2013-10-15)

Bahnanwendungen – Oberbau – Anhänger und zugehörige Ausstattung – Teil 2: Allgemeine Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN 15955-2:2013-04 (= ÖNORM EN 15955-2:2013-07-15)

Bahnanwendungen – Oberbau – Ausgleisbare Maschinen und zugehörige Ausstattung – Teil 2: Allgemeine Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN 15967:2011-08 (= ÖNORM EN 15967:2011-09-15)

Verfahren zur Bestimmung des maximalen Explosionsdruckes und des maximalen zeitlichen Druckanstieges für Gase und Dämpfe

(harmonisiert 2011/C 338/01 – 2011-11-18)

EN 15997:2011-11 + AC 2012-10 (= ÖNORM EN 15997:2014-01-15)

Geländegängige Fahrzeuge (ATV – Quads) – Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren

(harmonisiert 2012/C 61/01 – 2012-02-29)

EN 16005:2012-10 + AC:2015-8 (= ÖNORM EN 16005:2016-03-01)

Kraftbetätigte Türen – Nutzungssicherheit – Anforderungen und Prüfverfahren

(harmonisiert 2013/C 99/01 – 2013-04-05)

EN 16029:2012-06 (= ÖNORM EN 16029:2012-10-01)

Motorisierte (ride-on) Fahrzeuge ohne Zulassung für den öffentlichen Straßenverkehr, bestimmt für den Transport von Personen – Einspurige zweirädrige Kraftfahrzeuge – Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren

(harmonisiert 2012/C 256/01 – 2012-08-24)

EN ISO 16089:2015-12 (= ÖNORM EN ISO 16089:2016-06-15)

Werkzeugmaschinen – Sicherheit – Ortsfeste Schleifmaschinen (ISO 16089:2015)

(harmonisiert 2016/C 173/01 – 2016-05-13)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**EN ISO 16093:2017-04 (= ÖNORM EN ISO 16093:2017-10-01)**

Werkzeugmaschinen – Sicherheit – Sägemaschinen für die Kaltbearbeitung von Metall (ISO 16093:2017)

(harmonisiert 2018/C 092/01 – 2018-03-09, Nachfolgenorm für EN 13898:2003 + A1:2009)

EN ISO 16119-1:2013-03 (= ÖNORM EN ISO 16119-1:2013-08-15)

Land- und Forstmaschinen – Pflanzenschutzgeräte zum Ausbringen von Pflanzenschutzmitteln und flüssigen Düngemitteln – Umweltschutz – Teil 1: Allgemeines (ISO 16119-1:2013)

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN ISO 16119-2:2013-03 (= ÖNORM EN ISO 16119-2:2013-08-15)

Land- und Forstmaschinen – Pflanzenschutzgeräte zum Ausbringen von Pflanzenschutzmitteln und flüssigen Düngemitteln – Umweltschutz – Teil 2: Feldspritzgeräte und vergleichbare Geräte (ISO 16119-2:2013)

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN ISO 16119-3:2013-03 (= ÖNORM EN ISO 16119-3:2013-08-15)

Land- und Forstmaschinen – Pflanzenschutzgeräte zum Ausbringen von Pflanzenschutzmitteln und flüssigen Düngemitteln – Umweltschutz – Teil 3: Sprühgeräte für Raumkulturen und vergleichbare Geräte (ISO 16119-3:2013)

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN ISO 16119-4:2014-12 (= ÖNORM EN 16119-4:2015-04-01)

Land- und Forstmaschinen – Umweltauflagen an Pflanzenschutzgeräte – Teil 4: Fest installierte und teilbewegliche Geräte (ISO 16119-4:2014)

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 16191:2014-05 (= ÖNORM EN 16191:2014-10-15)

Tunnelbaumaschinen – Sicherheitstechnische Anforderungen

(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)

EN 16203:2014-06 (= ÖNORM EN 16203:2014-10-01)

Sicherheit von Flurförderzeugen – Prüfung der dynamischen Standsicherheit – Gegengewichtsstapler

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)

EN 16228-1:2014-05 (= ÖNORM EN 16228-1:2014-11-15)

Geräte für Bohr- und Gründungsarbeiten – Sicherheit – Teil 1: Gemeinsame Anforderungen

(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)

EN 16228-2:2014-05 (= ÖNORM EN 16228-2:2014-11-15)

Geräte für Bohr- und Gründungsarbeiten – Sicherheit – Teil 2: Mobile Bohrgeräte für Tiefbau, Geotechnik und Gewinnung

(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)

EN 16228-3:2014-05 (= ÖNORM EN 16228-3:2014-11-15)

Geräte für Bohr- und Gründungsarbeiten – Sicherheit – Teil 3: Geräte für das gerichtete Horizontalbohrverfahren

(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)

EN 16228-4:2014-05 (= ÖNORM EN 16228-4:2014-11-15)

Geräte für Bohr- und Gründungsarbeiten – Sicherheit – Teil 4: Geräte für Gründungsarbeiten

(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)

EN 16228-5:2014-05 (= ÖNORM EN 16228-5:2014-11-15)

Geräte für Bohr- und Gründungsarbeiten – Sicherheit – Teil 5: Geräte für Schlitzwandaarbeiten

(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)

EN 16228-6:2014-05 (= ÖNORM EN 16228-6:2014-11-15)

Geräte für Bohr- und Gründungsarbeiten – Sicherheit – Teil 6: Geräte für Injektionsarbeiten

(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)

EN 16228-7:2014-05 (= ÖNORM EN 16228-7:2014-11-15)

Geräte für Bohr- und Gründungsarbeiten – Sicherheit – Teil 7: Auswechselbare Zusatzausrüstungen

(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

EN 16230-1:2013-02 + A1:2014-12 (= ÖNORM EN 16230-1:2015-02-15)

Freizeitkarts – Teil 1: Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Karts

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN ISO 16230-1:2015-09 (= ÖNORM EN ISO 16230-1:2016-05-15)

Landmaschinen und Traktoren – Sicherheit von elektrischen und elektronischen Bauteilen und Systemen mit höherer Spannung – Teil 1: Generelle Anforderungen (ISO 16230-1:2015)

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN ISO 16231-1:2013-05 (= ÖNORM EN ISO 16231-1:2013-10-01)

Selbstfahrende Maschinen in der Landwirtschaft – Bewertung der Stabilität – Teil 1: Richtlinien (ISO 16231-1:2013)

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN ISO 16231-2:2015-09 (= ÖNORM EN ISO 16231-2:2016-05-15)

Selbstfahrende Landmaschinen – Bewertung der Standfestigkeit – Teil 2: Bestimmung der statischen Standfestigkeit und Prüfverfahren (ISO 16231-2:2015)

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 16246:2012-11 (= ÖNORM EN 16246:2013-04-15)

Landmaschinen – Heckbaggerlader – Sicherheit

(harmonisiert 2013/C99/01 – 2013-04-05)

EN 16252:2012-12 (= ÖNORM EN 16252:2013-02-01)

Maschinen zum Verdichten von Abfällen oder recyclebaren Materialien – Horizontal arbeitende Ballenpressen – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2013/C 99/01 – 2013-04-05)

EN 16307-1:2013-01 + A1:2015-07 (= ÖNORM EN 16307-1:2015-09-15)

Flurförderzeuge – Sicherheitsanforderungen und Verifizierung – Teil 1: Zusätzliche Anforderungen für motorkraftbetriebene Flurförderzeuge mit Ausnahme von fahrerlosen Flurförderzeugen, Staplern mit veränderlicher Reichweite und Lasten- und Personentransportfahrzeugen

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 16307-5:2013-03 (= ÖNORM EN 16307-5:2013-07-01)

Flurförderzeuge – Sicherheitstechnische Anforderungen und Verifizierung – Teil 5: Zusätzliche Anforderungen für mitgängerbetriebene Flurförderzeuge

(harmonisiert 2014/C 220/01 – 2014-07-11)

EN 16307-6:2014-04 (= ÖNORM EN 16307-6:2014-05-15)

Flurförderzeuge – Sicherheitstechnische Anforderungen und Verifizierung – Teil 6: Zusätzliche Anforderungen für Lasten- und Personentransportfahrzeuge

(harmonisiert 2014/C 220/01 – 2014-07-11)

EN 16327:2014-02 (= ÖNORM EN 16327:2014-07-15)

Feuerwehrwesen – Druckmischanlagen (DZA) und Druckluftschaumanlagen (DLS)

(harmonisiert 2014/C 220/01 – 2014-07-11)

EN 16474:2015-04 (= ÖNORM EN 16474:2015-06-01)

Kunststoff- und Gummimaschinen – Reifenvulkanisiermaschinen – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2016/C 014/1 – 2016-01-15)

EN 16486:2014-07 (= ÖNORM EN 16486:2014-09-01)

Maschinen zum Verdichten von Abfällen oder recyclebaren Materialien – Verdichter – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2016/C 014/1 – 2016-01-15)

EN 16500:2014-08 (= ÖNORM EN 16500:2014-09-15)

Maschinen zum Verdichten von Abfällen oder recyclebaren Materialien – Vertikale Ballenpressen – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2016/C 014/1 – 2016-01-15)

EN 16590-1:2014-04 (= ÖNORM EN 16590-1:2014-12-01)

Traktoren und Maschinen für die Land- und Forstwirtschaft – Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen – Teil 1: Allgemeine Gestaltungs- und Entwicklungsleitsätze (ISO 25119-1:2010 modifiziert)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)

EN 16590-2:2014-04 (= ÖNORM EN 16590-2:2014-12-01)

Traktoren und Maschinen für die Land- und Forstwirtschaft – Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen – Teil 2: Konzeptphase (ISO 25119-2:2010 modifiziert)

(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)

EN 16590-3:2014-04 (= ÖNORM EN 16590-3:2015-05-01)

Traktoren und Maschinen für die Land- und Forstwirtschaft – Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen – Teil 3: Serienentwicklung, Hardware, Software (ISO 25119-3:2010 modifiziert)

(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)

EN 16590-4:2014-04 (= ÖNORM EN 16590-4:2015-05-01)

Traktoren und Maschinen für die Land- und Forstwirtschaft – Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen – Teil 4: Fertigung, Betrieb, Modifikation und unterstützende Prozesse (ISO 25119-4:2010 modifiziert)

(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)

EN 16743:2016-01 (= ÖNORM EN 16743:2016-04-01)

Nahrungsmittelmaschinen – Automatische Schneidemaschinen für den industriellen Einsatz – Sicherheits- und Hygieneanforderungen

(harmonisiert 2016/C 332/01 – 2016-09-09)

EN 16774:2016-04 (= ÖNORM EN 16774:2016-10-15)

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsanforderungen an Stahlkonverter und zugehörige Einrichtungen

(harmonisiert 2016/C 332/01 – 2016-09-09)

EN 16851:2017-01 (= ÖNORM EN 16851:2017-05-15)

Krane – Leichtkransysteme

(harmonisiert 2017/C 183/02 – 2017-06-09)

EN ISO 17916:2016-04 (= ÖNORM EN ISO 17916:2016-10-01)

Sicherheit von Maschinen zum thermischen Trennen (ISO 17916:2016)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2016/C 332/01 – 2016-09-09)

EN ISO 18217:2015-08 (= ÖNORM EN ISO 18217:2016-01-01)

Sicherheit von Holzbearbeitungsmaschinen – Kantenanleimmaschinen mit Kettenbandvorschub (ISO 18217:2015)

(harmonisiert 2016/C 014/1 – 2016-01-15)

EN ISO 19085-1:2017-08 (= ÖNORM EN ISO 19085-1:2018-01-01)

Holzbearbeitungsmaschinen – Sicherheit – Teil 1: Gemeinsame Anforderungen (ISO 19085-1:2017)

(harmonisiert 2018/C 092/01 – 2018-03-09)

EN ISO 19085-2:2017-08 (= ÖNORM EN ISO 19085-2:2018-05-01)

Holzbearbeitungsmaschinen – Sicherheit – Teil 2: Horizontale Plattenkreissägemaschinen mit Druckbalken (ISO 19085-2:2017)

(harmonisiert 2018/C 092/01 – 2018-03-09)

EN ISO 19085-5:2017-08 (= ÖNORM EN ISO 19085-5:2018-01-01)

Holzbearbeitungsmaschinen – Sicherheit – Teil 5: Formatkreissägemaschinen (ISO 19085-5:2017)

(harmonisiert 2018/C 092/01 – 2018-03-09, Nachfolgenorm für EN 1870-18:2013)

EN ISO 19353:2016-01 (= ÖNORM EN ISO 19353:2016-06-15)

Sicherheit von Maschinen – Vorbeugender und abwehrender Brandschutz (ISO 19353:2015)

(harmonisiert 2016/ C 332/01 – 2016-09-09)

EN ISO 19432:2012-07 (= ÖNORM EN ISO 19432:2012-12-15)

Baumaschinen und -ausrüstungen – Tragbare, handgeführte Trennschleifmaschinen mit Verbrennungsmotor – Sicherheitsanforderungen (ISO 19432:2012)

(harmonisiert 2012/C 350/01 – 2012-11-15)

EN ISO 19932-1:2013-06 (= ÖNORM EN ISO 19932-1:2013-12-01)

Pflanzenschutzgeräte – Tragbare Geräte – Teil 1: Sicherheitstechnische und

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

umweltrelevante Anforderungen (ISO 19932-1:2013)

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN ISO 19932-2:2013-06 (= ÖNORM EN ISO 19932-2:2014-12-01)

Pflanzenschutzgeräte – Tragbare Geräte – Teil 2: Prüfverfahren (ISO 19932-2:2013)

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN ISO 20361:2015-06 (= ÖNORM EN ISO 20361:2015-12-15)

Flüssigkeitspumpen und -pumpenaggregate – Geräuschemessung – Genauigkeitsklassen 2 und 3 (ISO 20361:2015)

(harmonisiert 2016/C 332/01 – 2016-09-09)

EN ISO 20643:2008-06 + A1 2012-07 (= ÖNORM EN ISO 20643:2012-11-01)

Mechanische Schwingungen – Handgehaltene und handgeführte Maschinen – Grundsätzliches Vorgehen bei der Ermittlung der Schwingungsemission (ISO 20643:2005 + Amd 1:2012 – konsolidierte Fassung)

(harmonisiert 2012/C 350/01 – 2012-11-15)

EN ISO 22867:2011-12 (= ÖNORM EN ISO 22867:2012-03-15)

Forst- und Gartenmaschinen – Schwingungsmessnorm für handgehaltene Maschinen mit Verbrennungsmotor – Schwingungen an den Handgriffen (ISO 22867:2011)

(harmonisiert 2012/C61/01 – 2012-02-29)

EN ISO 22868:2011-03 (= ÖNORM EN ISO 22868:2011-06-01)

Forst- und Gartenmaschinen – Geräuschemessnorm für handgehaltene Maschinen mit Verbrennungsmotor – Verfahren der Genauigkeitsklasse 2 (ISO 22868:2011)

(harmonisiert 2011/C 210/01 – 2011-07-20)

EN ISO 23125:2015-01 (= ÖNORM EN ISO 23125:2016-09-15)

Werkzeugmaschinen – Sicherheit – Drehmaschinen (ISO 23125:2015, korr. Fassung 2016-03-15)

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

EN ISO 28139:2009-09 (= ÖNORM EN ISO 28139:2010-02-01)

Land- und Forstmaschinen – Rückentragbare, verbrennungsmotorbetriebene Sprühgeräte – Sicherheitsanforderungen (ISO 28139:2009)

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN ISO 28881:2013-08 + AC 2013-09 (= ÖNORM EN ISO 28881:2013-12-15)

Werkzeugmaschinen – Sicherheit – Funkenerodiermaschinen (ISO 28881:2013)

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN ISO 28927-1:2009-12 + A1:2017-05 (= ÖNORM EN ISO 28927-1:2018-04-15)

Handgehaltene motorbetriebene Maschinen – Messverfahren zur Ermittlung der Schwingungsemission – Teil 1: Winkelschleifer und Vertikalschleifer (ISO 28927-1:2009 + Amd.1:2017 konsolidierte Fassung)

(harmonisiert 2018/C 092/01 – 2018-03-09)

EN ISO 28927-2:2009-12 (= ÖNORM EN ISO 28927-2:2010-05-01)

Handgehaltene motorbetriebene Maschinen – Messverfahren zur Ermittlung der Schwingungsemission – Teil 2: Schrauber, Mutterndreher und Schraubendreher (ISO 28927-2:2009)

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN ISO 28927-3:2009-12 (= ÖNORM EN ISO 28927-3:2010-05-01)

Handgehaltene motorbetriebene Maschinen – Messverfahren zur Ermittlung der Schwingungsemission – Teil 3: Poliermaschinen sowie Rotationsschleifer, Schwingschleifer und Exzentrerschleifer (ISO 28927-3:2009)

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN ISO 28927-4:2010-12 (= ÖNORM EN ISO 28927-4:2011-03-01)

Handgehaltene motorbetriebene Maschinen – Messverfahren zur Ermittlung der Schwingungsemission – Teil 4: Geradschleifer ohne Spannzange (ISO 28927-4:2010)

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN ISO 28927-5:2009-12 + A1:2015-09 (= ÖNORM EN ISO 28927-5:2015-12-15)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

Handgehaltene motorbetriebene Maschinen – Messverfahren zur Ermittlung der Schwingungsemission – Teil 5: Bohrmaschinen und Schlagbohrmaschinen (ISO 28927-5:2009)

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN ISO 28927-6:2009-12 (= ÖNORM EN ISO 28927-6:2010-05-01)

Handgehaltene motorbetriebene Maschinen – Messverfahren zur Ermittlung der Schwingungsemission – Teil 6: Stampfer (ISO 28927-6:2009)

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN ISO 28927-7:2009-12 (= ÖNORM EN ISO 28927-7:2010-05-01)

Handgehaltene motorbetriebene Maschinen – Messverfahren zur Ermittlung der Schwingungsemission – Teil 7: Blechscheren und Knabber (ISO 28927-7:2009)

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN ISO 28927-8:2009-12 + A1:2015-12 (= ÖNORM EN ISO 28927-8:2016-04-15)

Handgehaltene motorbetriebene Maschinen – Messverfahren zur Ermittlung der Schwingungsemission – Teil 8: Sägen, Feilen und Maschinen für Poliernadeln mit hin- und hergehender Bewegung sowie kleine Sägen mit Schwing- oder Drehbewegung (ISO 28927-8:2009)

(harmonisiert 2016/C 173/01 – 2016-05-13)

EN ISO 28927-9:2009-12 (ÖNORM EN ISO 28927-9:2010-05-01)

Handgehaltene motorbetriebene Maschinen – Messverfahren zur Ermittlung der Schwingungsemission – Teil 9: Abklopfer und Nadelentrostler (ISO 28927-9:2009)

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN ISO 28927-10:2011-04 (ÖNORM EN ISO 28927-10:2011-10-01)

Handgehaltene motorbetriebene Maschinen – Messverfahren zur Ermittlung der Schwingungsemission – Teil 10: Bohrhämmer, Schlaghämmer und Aufbruchhämmer (ISO 28927-10:2011)

(harmonisiert 2011/C 338/01 – 2011-11-18)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung**EN ISO 28927-11:2011-02 (= ÖNORM EN ISO 28927-11:2011-05-15)**

Handgehaltene motorbetriebene Maschinen – Messverfahren zur Ermittlung der Schwingungsemission – Teil 11: Steinbearbeitungsmaschinen (ISO 28927-11:2011)

(harmonisiert 2011/C 210/01 – 2011-07-20)

EN ISO 28927-12:2012-10 (= ÖNORM EN ISO 28927-12:2013-05-15)

Handgehaltene motorbetriebene Maschinen – Messverfahren zur Ermittlung der Schwingungsemission – Teil 12: Geradschleifer mit Spannzange (ISO 28927-12:2012)

(harmonisiert 2013/C 99/01 – 2013-04-05)

EN 50223:2015-05 (= ÖVE/ÖNORM EN 50223:2015-10-01)

Stationäre elektrostatische Flockanlagen für entzündbaren Flock – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 50348:2010-01 + AC:2010 (= ÖVE/ÖNORM EN 50348:2010-09-01)

Stationäre Ausrüstung zum elektrostatischen Beschichten mit nichtentzündbaren flüssigen Beschichtungsstoffen – Sicherheitsanforderungen

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 50434:2014-06 (= ÖVE/ÖNORM EN 50434:2015-04-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Besondere Anforderungen für netzbetriebene Schredder, Häcksler und Zerkleinerer

(harmonisiert 2015/C 054/01 – 2015-02-13)

EN 50569:2013-11 (= ÖVE/ÖNORM EN 50569:2015-08-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Besondere Anforderungen für elektrische Wäscheschleudern für den gewerblichen Gebrauch

(harmonisiert 2014/C 110/02 – 2014-04-11)

EN 50570:2013-11 (= ÖVE/ÖNORM EN 50570:2015-01-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke –

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

Besondere Anforderungen für elektrische Trommelrockner für den gewerblichen Gebrauch

(harmonisiert 2014/C 110/02 –2014-04-11)

EN 50571:2013-11 (= ÖVE/ÖNORM EN 50571:2015-01-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Besondere Anforderungen für elektrische Waschmaschinen für den gewerblichen Gebrauch

(harmonisiert 2014/C 110/02 –2014-04-11)

EN 50580:2012-03 +A1:2013-08 (= ÖVE/ÖNORM EN 50580:2014-08-01)

Sicherheit handgeführter motorbetriebener Elektrowerkzeuge – Besondere Anforderungen an Spritzpistolen

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN 50636-2-91:2014-06 (=ÖVE/ ÖNORM EN 50636-2-91:2014-12-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-91: Besondere Anforderungen für handgeführte Rasentrimmer und Rasenkantenschneider (IEC 60335-2-91:2008 modifiziert)

(harmonisiert 2015/C 054/01 –2015-02-13)

EN 50636-2-92:2014-06 (= ÖVE/ÖNORM EN 50636-2-92:2014-12-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-92: Besondere Anforderungen für handgeführte netzbetriebene Rasen-Vertikutierer und Rasen-Lüfter (IEC 60335-2-92:2002 modifiziert)

(harmonisiert 2015/C 054/01 –2015-02-13)

EN 50636-2-94:2014-06 (= ÖVE/ÖNORM EN 50636-2-94:2014-12-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-94: Besondere Anforderungen für Grasscheren mit Scherblättern (IEC 60335-2-94:2008 modifiziert)

(harmonisiert 2015/C 054/01 –2015-02-13)

EN 50636-2-100:2014-06 (= ÖVE/ÖNORM EN 50636-2-100:2014-12-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-100: Besondere Anforderungen für handgehaltene netzbetriebene Laubgebläse

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

und/oder -sauger (IEC 60335-2-100:2002 modifiziert)

(harmonisiert 2015/C 054/01 –2015-02-13)

EN 50636-2-107:2015-01 (= ÖVE/ÖNORM EN 50636-2-107:2016-03-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-107: Besondere Anforderungen für batteriebetriebene Roboter-Rasenmäher (IEC 60335-2-107:2012 modifiziert)

(harmonisiert 2016/C 014/01 –2016-01-15)

EN 60204-1:2006-06 + A1:2009-02 + AC:2010-02 (= ÖVE/ÖNORM EN 60204-1:2011-06-01)

Sicherheit von Maschinen – Elektrische Ausrüstung von Maschinen – Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60204-1:2005 + A1:2008)

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 60204-11:2000-11 + AC:2010-02 (= ÖVE/ÖNORM EN 60204-11:2011-06-01)

Sicherheit von Maschinen – Elektrische Ausrüstung von Maschinen – Teil 11: Anforderungen an Hochspannungsausrüstung für Spannungen über 1 000 V Wechselspannung oder 1 500 V Gleichspannung aber nicht über 36 kV (IEC 60204-11:2000)

(harmonisiert 2010/C 136/01 – 2010-05-26)

EN 60204-31:2013-10 (= ÖVE/ÖNORM EN 60204-31:2014-04-01)

Sicherheit von Maschinen – Elektrische Ausrüstung von Maschinen – Teil 31: Besondere Sicherheits- und EMV-Anforderungen an Nähmaschinen, Nähmaschinen und Nähanlagen IEC 60204-31:2013

(harmonisiert 2014/C 110/02 – 2014-04-11)

EN 60204-32:2008-09 (= ÖVE/ÖNORM EN 60204-32:2009-05-01)

Sicherheit von Maschinen – Elektrische Ausrüstung von Maschinen – Teil 32: Anforderungen für Hebezeuge (IEC 60204-32:2008)

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 60204-33:2011-03 (= ÖVE/ÖNORM EN 60204-33:2011-12-01)

Sicherheit von Maschinen – Elektrische Ausrüstungen von Maschinen – Teil 33:

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

Anforderungen an Fertigungseinrichtungen für Halbleiter (IEC 60204-33:2009, modifiziert)

(harmonisiert 2011/C 338/01 – 2011-11-18)

EN 60335-1:2012-01 + AC:2014-01 + A11:2014-08 (=OVE EN 60335-1:2016-07-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60335.1:2010, modifiziert)

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 60335-2-8:2015-11 + A1:2016 (= OVE EN 60335-2-8:2016-09-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-8: Besondere Anforderungen für Rasiergeräte, Haarschneidemaschinen und ähnliche Geräte (IEC 60335-2-8:2012/A1:2015)

(harmonisiert 2016/C 332/01 – 2016-09-09)

EN 60335-2-23:2003-06 + A2:2015-01 (= ÖVE/ÖNORM EN 60335-2-23:2015-07-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-23: Besondere Anforderungen für Geräte zur Behandlung von Haut oder Haar (IEC 60335-2-23:2003/A2:2012 modifiziert)

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 60335-2-36:2002-12 + A 11:2012-04 (=ÖVE/ÖNORM EN 60335-2-36:2013-01-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-36: Besondere Anforderungen für elektrische Herde, Brat- und Backöfen und Kochplatten für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-36:2002 + A1:2004 + A2:2008 mod.)

(harmonisiert 2013/C 99/01 – 2013-04-05)

EN 60335-2-37:2002-12 + A11:2012-04 + A12:2016-03 (= OVE EN 60335-2-37/A12:2017-12-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-37: Besondere Anforderungen für elektrische Friteusen für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-37:2002)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2016/C 332/01 – 2016-09-09)

EN 60335-2-40:2003-03 + A13:2012-02 + AC:2013-08 (= ÖVE/ÖNORM EN 60335-2-40:2014-02-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-40: Besondere Anforderungen für elektrisch betriebene Wärmepumpen, Klimageräte und Raumluft- Entfeuchter IEC 60335-2-40:2002 (modifiziert)

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN 60335-2-42:2003-03 + A11:2012-04 (=ÖVE/ÖNORM EN 60335-2-42:2013-01-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-42: Besondere Anforderungen für elektrische Heißumluftöfen, Dampfgeräte und Heißluftdämpfer für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-42:2002)

(harmonisiert 2013/C 99/01 – 2013-04-05)

EN 60335-2-47:2003-02 + A11:2012-04 (=ÖVE/ÖNORM EN 60335-2-47:2013-01-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-47: Besondere Anforderungen für elektrische Kochkessel für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-47:2003)

(harmonisiert 2013/C 99/01 – 2013-04-05)

EN 60335-2-48:2003-03 + A11:2012-04 (=ÖVE/ÖNORM EN 60335-2-48:2013-03-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-48: Besondere Anforderungen für elektrische Strahlungsgrillgeräte und Toaster für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-48:2002)

(harmonisiert 2013/C 99/01 – 2013-04-05)

EN 60335-2-49:2003-03 + A11:2012-04 (=ÖVE/ÖNORM EN 60335-2-49:2013-03-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-49: Besondere Anforderungen für elektrische Geräte zum Warmhalten von Nahrungsmitteln und Geschirr für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-49:2002)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2013/C 99/01 – 2013-04-05)

EN 60335-2-65:2003-07 + A11:2012-08 (=ÖVE/ÖNORM EN 60335-2-65:2013-03-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-65: Besondere Anforderungen für Luftreinigungsgeräte (IEC 60335-2-65:2002 + Cor.:2004 + A1:2008)

(harmonisiert 2013/C 99/01 – 2013-04-05)

EN 60335-2-67:2012-08 (= ÖVE/ÖNORM EN 60335-2-67:2014-11-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-67: Besondere Anforderungen für Bodenbehandlungsmaschinen für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-67:2012, modifiziert)

(harmonisiert 2012/C 350/01 – 2012-11-15)

EN 60335-2-68:2012-08 (= ÖVE/ÖNORM EN 60335-2-68:2015-03-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-68: Besondere Anforderungen für Sprühextraktionsmaschinen für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-68:2012, modifiziert)

(harmonisiert 2012/C 350/01 – 2012-11-15)

EN 60335-2-69:2012-08 (= ÖVE/ÖNORM EN 60335-2-69:2015-08-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-69: Besondere Anforderungen für Staub- und Wassersauger für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-69:2012, modifiziert)

(harmonisiert 2012/C 350/01 – 2012-11-15)

EN 60335-2-72:2012-08 (= ÖVE/ÖNORM EN 60335-2-72:2014-11-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-72: Besondere Anforderungen für Bodenbehandlungsmaschinen, mit oder ohne Fahrtrieb, für den gewerblichen Gebrauch (IEC 60335-2-72:2012, modifiziert)

(harmonisiert 2012/C 350/01 – 2012-11-15)

EN 60335-2-77:2010-09 (= ÖVE/ÖNORM EN 60335-2-77:2011-11-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke –

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

Teil 2-77: Besondere Anforderungen für handgeführte elektrisch betriebene Rasenmäher (IEC 60335-2-77:2002, modifiziert)

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN 60335-2-79:2012-08 (= ÖVE/ÖNORM EN 60335-2-79:2015-03-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-79: Besondere Anforderungen für Hochdruckreiniger und Dampfreiniger (IEC 60335-2-79:2012, modifiziert)

(harmonisiert 2012/C 350/01 – 2012-11-15)

EN 60335-2-89:2010 + A2:2017-09 (= OVE EN 60335-2-89:JJJJ-MM-TT)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-89: Besondere Anforderungen für gewerbliche Kühl-/Gefriergeräte mit eingebautem oder getrenntem Verflüssigersatz oder Motorverdichter (IEC 60335-2-89:2010 + Amd.2:2015, modifiziert)

(harmonisiert 2018/C 092/01 – 2018-03-09)

EN 60335-2-89:2010 + A1:2016-02 (= OVE EN 60335-2-89:2016-12-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-89: Besondere Anforderungen für gewerbliche Kühl-/Gefriergeräte mit eingebautem oder getrenntem Verflüssigersatz oder Motorverdichter (IEC 60335-2-89:2010/A1:2012, modifiziert)

(harmonisiert 2016/C 332/01 – 2016-09-09, Harmonisierung aufgehoben 2020-07-03)

EN 60335-2-95:2015-01 + A1:2015-07 (= OVE EN 60335-2-95:2016-11-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-95: Besondere Anforderungen für Antriebe von Garagentoren mit Senkrechtbewegung zur Verwendung im Wohnbereich (IEC 60335-2-95:2011/A1:2015)

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 60335-2-97:2006-12 + A12:2015-01 (= OVE EN 60335-2-97:2017-06-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-97: Besondere Anforderungen für Rollläden, Markisen, Jalousien und ähnliche Einrichtungen (IEC 60335-2-97:2002 + A1:2004, modifiziert)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 60335-2-102:2016-01 (= OVE EN 60335-2-102:2016-11-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-102: Besondere Anforderungen für Gas-, Öl- und Festbrennstoffgeräte mit elektrischen Anschlüssen (IEC 60335-2-102:2004 + A1:2008, modifiziert)

(harmonisiert 2016/C 332/01 – 2016-09-09)

EN 60335-2-103:2015-01 (=OVE EN 60335-2-103:2016-06-01)

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-103: Besondere Anforderungen für Antriebe für Tore, Türen und Fenster (IEC 60335-2-103:2006 + A1:2010, modifiziert)

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 60519-1:2015-05 (= OVE EN 60519-1:2017-07-01)

Sicherheit in Elektrowärmeanlagen und Anlagen für elektromagnetische Bearbeitungsprozesse – Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60519-1:2015)

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 60745-2-1:2010-03 (= ÖVE/ÖNORM EN 60745-2-1:2011-03-01)

Handgeführte motorbetriebene Elektrowerkzeuge – Sicherheit – Teil 2-1: Besondere Anforderungen für Bohrmaschinen und Schlagbohrmaschinen (IEC 60745-2-1:2003, modifiziert + A1:2008)

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN 60745-2-3:2011-02+ A12:2014-12 + A13:2015-11 (= OVE EN 60745-2-3/A13:2016-11-01)

Handgeführte motorbetriebene Elektrowerkzeuge – Sicherheit – Teil 2-3: Besondere Anforderungen für Schleifer, Polierer und Schleifer mit Schleifblatt (IEC 60745-2-3:2006/A2:2012 modifiziert)

(harmonisiert 2016/C 173/01 – 2016-05-13)

EN 60745-2-6:2010-03 (= ÖVE/ÖNORM EN 60745-2-6:2011-03-01)

Handgeführte motorbetriebene Elektrowerkzeuge – Sicherheit – Teil 2-6: Besondere Anforderungen für Hämmer (IEC 60745-2-6:2003, modifiziert + A1:2006 + A2:2008)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN 60745-2-11:2010-03 (= ÖVE/ÖNORM EN 60745-2-11:2011-03-01)

Handgeführte motorbetriebene Elektrowerkzeuge – Sicherheit – Teil 2-11:
Besondere Anforderungen für Sägen mit hin- und hergehendem Sägeblatt
(Stichsägen und Säbelsägen) (IEC 60745-2-11:2003, modifiziert + A1:2008)

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN 60745-2-12:2009-07 (= ÖVE/ÖNORM EN 60745-2-12:2010-01-01)

Handgeführte motorbetriebene Elektrowerkzeuge – Sicherheit – Teil 2-12:
Besondere Anforderungen für Innenrüttler (IEC 60745-2-12:2003 + A1:2008)

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 60745-2-13:2009-07 + A1:2010-12 (= ÖVE/ÖNORM EN 60745-2-13:2011-09-01)

Handgeführte motorbetriebene Elektrowerkzeuge – Sicherheit – Teil 2-13:
Besondere Anforderungen für Kettensägen (IEC 60745-2-13:2006, modifiziert)

(harmonisiert 2011/C 210/01 – 2011-07-20)

EN 60745-2-15:2009-07 + A1:2010-04 (= ÖVE/ÖNORM EN 60745-2-15:2010-11-01)

Handgeführte motorbetriebene Elektrowerkzeuge – Sicherheit – Teil 2-15:
Besondere Anforderungen für Heckenscheren

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN 60745-2-16:2010-10 (= ÖVE/ÖNORM EN 60745-2-16:2011-09-01)

Handgeführte motorbetriebene Elektrowerkzeuge – Sicherheit – Teil 2-16:
Besondere Anforderungen für Tacker (IEC 60745-2-16:2010, modifiziert)

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN 60745-2-17:2010-09 (= ÖVE/ÖNORM EN 60745-2-17:2011-07-01)

Handgeführte motorbetriebene Elektrowerkzeuge – Sicherheit – Teil 2-17:
Besondere Anforderungen für Oberfräsen und Kantenfräsen (IEC 60745-2-17:2010, modifiziert)

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

EN 60745-2-18:2009-07 (= ÖVE/ÖNORM EN 60745-2-18:2010-09-01)

Handgeführte motorbetriebene Elektrowerkzeuge – Sicherheit – Teil 2-18: Besondere Anforderungen für Umreifungswerkzeuge (IEC 60745-2-18:2003, modifiziert + A1:2008)

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 60745-2-19:2009-07 + A1: 2010-06 (= ÖVE/ÖNORM EN 60745-2-19:2011-03-01)

Handgeführte motorbetriebene Elektrowerkzeuge – Sicherheit – Teil 2-19: Besondere Anforderungen für Flachdübelfräsen (IEC 60745-2-19:2005, modifiziert + A1:2010)

(harmonisiert 2011/C 110/01 – 2011-04-08)

EN 60745-2-20:2009-09 (= ÖVE/ÖNORM EN 60745-2-20:2010-04-01)

Handgeführte motorbetriebene Elektrowerkzeuge – Sicherheit – Teil 2-20: Besondere Anforderungen für Bandsägen (IEC 60745-2-20:2003, modifiziert + A1:2008)

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 60745-2-21:2009-07 + A1:2010-12 (= ÖVE/ÖNORM EN 60745-2-21:2012-01-01)

Handgeführte motorbetriebene Elektrowerkzeuge – Sicherheit – Teil 2-21: Besondere Anforderungen für Rohrreinigungsgeräte (IEC 60745-2-21:2002, modifiziert)

(harmonisiert 2011/C 210/01 – 2011-07-20)

EN 60745-2-22:2011-6 +A11:2013-01 (= ÖVE/ÖNORM EN 60745-2-22:2014-02-01)

Handgeführte motorbetriebene Elektrowerkzeuge – Sicherheit – Teil 2-22: Besondere Anforderungen für Trennschleifmaschinen

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN 60745-2-23:2013-05 (= ÖVE/ÖNORM EN 60745-2-23:2013-12-01)

Handgeführte motorbetriebene Elektrowerkzeuge – Sicherheit – Teil 2-23: Besondere Anforderungen für Stabschleifer und kleine rotierende Elektrowerkzeuge IEC 60745-2-23:2012 (modifiziert)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN 60947-5-3:2013-11 (=ÖVE/ÖNORM EN 60947-5-3:2015-01-01)

Niederspannungsschaltgeräte – Teil 5-3: Steuergeräte und Schaltelemente – Anforderungen für Näherungsschalter mit definiertem Verhalten unter Fehlerbedingungen (PDDb) IEC 60947-5-3:2013

(harmonisiert 2014/C 110/02 – 2014-04-11)

EN 60947-5-5:1997-12 + A11:2013-01 + A2:2017-02 (= OVE EN 60947-5-5:2017-09-01)

Niederspannungsschaltgeräte – Teil 5-5: Steuergeräte und Schaltelemente – Elektrisches NOTAUS-Gerät mit mechanischer Verrastfunktion IEC 60947-5-5:1997/A2:2016

(harmonisiert 2017/C 183/02 – 2017-06-09)

EN 61029-2-3:2011-06 (= ÖVE/ÖNORM EN 61029-2-3:2012-03-01)

Sicherheit transportabler motorbetriebener Elektrowerkzeuge – Teil 2-3: Besondere Anforderungen an Abrichthobel und Dickenhobel (IEC 61029-2-3:1993, modifiziert + A1:2001)

(harmonisiert 2011/C 338/01 – 2011-11-18)

EN 61029-2-4:2011-01 (= ÖVE/ÖNORM EN 61029-2-4:2012-01-01)

Sicherheit transportabler motorbetriebener Elektrowerkzeuge – Teil 2-4: Besondere Anforderungen für Tischschleifmaschinen (IEC 61029-2-4:1993, modifiziert + A1:2001, modifiziert)

(harmonisiert 2011/C 338/01 – 2011-11-18)

EN 61029-2-5:2011-11 + A11:2015-01 (= ÖVE/ÖNORM EN 61029-2-5:2016-01-01)

Sicherheit transportabler motorbetriebener Elektrowerkzeuge – Teil 2-5: Besondere Anforderungen für Bandsägen (IEC 61029-2-5:1993, modifiziert + A1:2001, modifiziert)

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 61029-2-8:2010-02 (= ÖVE/ÖNORM EN 61029-2-8:2010-11-01)

Sicherheit transportabler motorbetriebener Elektrowerkzeuge – Teil 2-8:

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

Besondere Anforderungen an einspindelige senkrechte Tischfräsmaschinen (IEC 61029-2-8:1995, modifiziert + A1:1999 + A2:2001)

(harmonisiert 2010/C 284/01 – 2010-10-20)

EN 61029-2-9:2012-10 +A11:2013-09 (= ÖVE/ÖNORM EN 61029-2-9:2014-08-01)

Sicherheit transportabler motorbetriebener Elektrowerkzeuge – Teil 2-9: Besondere Anforderungen für Gehrungskappsägen

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN 61029-2-11:2012-10 +A11:2013-09 (= ÖVE/ÖNORM EN 61029-2-11:2014-08-01)

Sicherheit transportabler motorbetriebener Elektrowerkzeuge Teil 2-11: Besondere Anforderungen für kombinierte Tisch- und Gehrungssägen

(harmonisiert 2013/C 348/02 – 2013-11-28)

EN 61029-2-12:2011-04 (= ÖVE/ÖNORM EN 61029-2-12:2012-01-01)

Sicherheit transportabler motorbetriebener Elektrowerkzeuge – Teil 2-12: Besondere Anforderungen für Gewindeschneidmaschinen (IEC 61029-2-12:2010, modifiziert)

(harmonisiert 2011/C 338/01 – 2011-11-18)

EN 61310-1:2008-02 (= ÖVE/ÖNORM EN 61310-1:2008-11-01)

Sicherheit von Maschinen – Anzeigen, Kennzeichen und Bedienen – Teil 1: Anforderungen an sichtbare, hörbare und tastbare Signale (IEC 61310-1:2007)

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 61310-2:2008-01 (= ÖVE/ÖNORM EN 61310-2:2008-11-01)

Sicherheiten von Maschinen – Anzeigen, Kennzeichen und Bedienen – Teil 2: Anforderungen an die Kennzeichnung (IEC 61310-2:2007)

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 61310-3:2008-02 (= ÖVE/ÖNORM EN 61310-3:2008-11-01)

Sicherheit von Maschinen – Anzeigen, Kennzeichen und Bedienen – Teil 3: Anforderungen an die Anordnung und den Betrieb von Bedienteilen (Stellteilen) (IEC 61310-3:2007)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 61496-1:2013-11 (=ÖVE/ÖNORM EN 61496-1:2014-06-01)

Sicherheit von Maschinen – Berührungslos wirkende Schutzeinrichtungen – Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen IEC 61496-1:2012

(harmonisiert 2014/C 110/02 – 2014-04-11)

EN 61800-5-2:2007-10 (=ÖVE/ÖNORM EN 61800-5-2:2008-06-01)

Elektrische Leistungsantriebssysteme mit einstellbarer Drehzahl – Teil 5-2: Anforderungen an die Sicherheit – Funktionale Sicherheit (IEC 61800-5-2:2007)

(harmonisiert 2009/C 309/02 – 2009-12-18)

EN 62061:2005-04 + A1:2013-02 + A2:2015-08 (=OVE EN 62061:2016-06-01)

Sicherheit von Maschinen – Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer, elektronischer und programmierbarer elektronischer Steuerungssysteme (IEC 6201:2005/A2:2015)

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 62841-1:2015-08 + AC:2015 (= OVE EN 62841-1:2016-08-01)

Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Gartenmaschinen– Sicherheit – Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 62841-1:2014, modifiziert)

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 62841-2-2:2014-08 + AC:2015 (= ÖVE/ÖNORM EN 62841-2-2:2015-06-01)

Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Gartenmaschinen– Sicherheit – Teil 2-2: Besondere Anforderungen für handgeführte Schrauber und Schlagschrauber (IEC 62841-2-2:2014, modifiziert)

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 62841-2-4:2014-08 + AC:2015 (= ÖVE/ÖNORM EN 62841-2-4:2015-06-01)

Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Gartenmaschinen– Sicherheit – Teil 2-4: Besondere

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

Anforderungen für handgeführte Schleifer und Polierer außer Tellerschleifern (IEC 62841-2-4:2014, modifiziert)

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 62841-2-5:2014-08 (= ÖVE/ÖNORM EN 62841-2-5:2015-06-01)

Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Garten-maschinen– Sicherheit – Teil 2-5: Besondere Anforderungen für handgeführte Kreissägen (IEC 62841-2-5:2014, modifiziert)

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 62841-2-8:2016-10 (= OVE EN 62841-2-8:2017-06-01)

Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Garten-maschinen– Sicherheit – Teil 2-8: Besondere Anforderungen für handgeführte Blechscheren und Nibbler (IEC 62841-2-8:2016, modifiziert)

(harmonisiert 2017/C 183/02 – 2017-06-09)

EN 62841-2-9:2015-04 + AC:2016-10 (= ÖVE/ÖNORM EN 60745-2-9:2016-03-01)

Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Garten-maschinen– Sicherheit – Teil 2-9: Besondere Anforderungen für handgeführte Gewindebohrer und Gewindeschneider (IEC 62841-2-9:2015, modifiziert)

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 62841-2-10:2017-06 (= OVE EN 60745-2-10:2018-02-01)

Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Garten-maschinen– Sicherheit – Teil 2-10: Besondere Anforderungen für handgeführte Rührwerke (IEC 62841-2-10:2017, modifiziert)

(harmonisiert 2018/C 092/01 – 2018-03-09)

EN 62841-2-11:2016-04 (= OVE EN 60745-2-11:2017-01-01)

Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Garten-maschinen– Sicherheit – Teil 2-11: Besondere Anforderungen für handgeführte hin- und hergehende Sägen (IEC 62841-2-11:2015, modifiziert)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

(harmonisiert 2016/C 332/01 – 2016-09-09)

EN 62841-2-14:2015-10 (= OVE EN 62841-2-14:2016-09-01)

Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Garten-maschinen– Sicherheit – Teil 2-14: Besondere Anforderungen für handgeführte Hobel (IEC 62841-2-14:2015, modifiziert)

(harmonisiert 2016/C 173/01 – 2016-05-13)

EN 62841-3-1:2014-08 + AC:2015 (= ÖVE/ÖNORM EN 62841-3-1:2015-06-01)

Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Garten-maschinen– Sicherheit – Teil 3-1: Besondere Anforderungen für transportable Tischkreissägen (IEC 62841-3-1:2014, modifiziert)

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 62841-3-6:2014-08 (= ÖVE/ÖNORM EN 62841-3-1:2015-06-01)

Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Garten-maschinen– Sicherheit – Teil 3-6: Besondere Anforderungen für transportable Diamantbohrmaschinen mit Flüssigkeitssystem (IEC 62841-3-6:2014, modifiziert)

(harmonisiert 2016/C 014/01 – 2016-01-15)

EN 62841-3-9:2015-12 + AC:2016-09 (= OVE EN 62841-3-9:2016-09-01)

Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Garten-maschinen– Sicherheit – Teil 3-9: Besondere Anforderungen für Gehrungskappsägen (IEC 62841-3-9:2014, modifiziert)

(harmonisiert 2016/C 173/01 – 2016-05-13)

EN 62841-3-10:2015-12 + AC:2016-07 (= OVE EN 62841-3-10:2016-09-01)

Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Garten-maschinen– Sicherheit – Teil 3-10: Besondere Anforderungen für transportable Trennschleifmaschinen (IEC 62841-3-10:2015, modifiziert)

(harmonisiert 2016/C 173/01 – 2016-05-13)

EN 62841-3-13:2017-06 (= OVE EN 62841-3-13:2018-02-01)

Vorgeschlagene Fassung

Geltende Fassung

Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Gartenmaschinen– Sicherheit – Teil 3-13: Besondere Anforderungen für transportable Bohrmaschinen (IEC 62841-3-13:2017, modifiziert)

(harmonisiert 2018/C 062/01 – 2018-03-09)

()

Anm. 1: aktueller Link:)

Vorgeschlagene Fassung**ANHANG XV**

Verzeichnis der wesentlichen Beschlüsse, Entscheidungen und Informationen für die Anwendung und Durchführung dieser Verordnung bzw. der Maschinen-Richtlinie

Text der Richtlinie 2006/42/EG

aufzufinden: http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/site/de/oj/2006/l_157/l_15720060609de00240086.pdf

Berichtigung der Richtlinie 2006/42/EG

aufzufinden: http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/site/de/oj/2007/l_076/l_07620070316de00350035.pdf

Internet-Seite der Kommission zu Maschinen

(nur in Englisch – grundlegende Informationen mit download-Möglichkeiten)

aufzufinden: http://ec.europa.eu/enterprise/mechan_equipment/machinery/index.htm

Leitfaden für die Anwendung der Maschinen-Richtlinie 2006/42/EG

(nur in Englisch: „Guide to the application of the Machinery Directive 2006/42/EC“)

derzeit in Ausarbeitung