

DIN EN ISO 14982**DIN**

ICS 33.100.01

Ersatz für
DIN EN ISO 14982:1998-09
Siehe jedoch Beginn der
Gültigkeit

**Land- und forstwirtschaftliche Maschinen –
Elektromagnetische Verträglichkeit –
Prüfverfahren und Bewertungskriterien (ISO 14982:1998);
Deutsche Fassung EN ISO 14982:2009**

Agricultural and forestry machines –
Electromagnetic compatibility –
Test methods and acceptance criteria (ISO 14982:1998);
German version EN ISO 14982:2009

Machines agricoles et forestières –
Compatibilité électromagnétique –
Méthodes d'essai et critères d'acceptation (ISO 14982:1998);
Version allemande EN ISO 14982:2009

Gesamtumfang 50 Seiten

Normenausschuss Maschinenbau (NAM) im DIN

Beginn der Gültigkeit

Diese Norm gilt ab 2009-12-01.

Daneben darf DIN EN ISO 14982:1998-09 noch bis zum 28. Dezember 2009 angewendet werden.

Nationales Vorwort

Diese Norm enthält sicherheitstechnische Festlegungen.

Sie beinhaltet die Deutsche Fassung der vom Technischen Komitee CEN/TC 144 „Traktoren und land- und forstwirtschaftliche Maschinen — Sicherheit“ des Europäischen Komitees für Normung (CEN) ausgearbeiteten EN ISO 14982:2009. Das Sekretariat wird von AFNOR, Frankreich, gehalten.

Die nationalen Interessen bei der Erarbeitung wurden vom Fachbereich Landtechnik des Normenausschusses Maschinenbau (NAM) im DIN wahrgenommen.

Diese Europäische Änderung konkretisiert einschlägige Anforderungen von Anhang I der EG-Maschinenrichtlinie 98/37/EG (gültig bis 31. Dezember 2009) sowie 2006/42/EG an erstmals im EWR in Verkehr land- und forstwirtschaftliche Maschinen, um den Nachweis der Übereinstimmung mit diesen Anforderungen zu erleichtern.

Ab dem Zeitpunkt ihrer Bezeichnung als Harmonisierte Norm im Amtsblatt der Europäischen Union kann der Hersteller bei ihrer Anwendung davon ausgehen, dass er die von der Norm behandelten Anforderungen der Maschinenrichtlinie eingehalten hat (sogenannte Vermutungswirkung).

Für die im Abschnitt 2 zitierten Internationalen Normen, sofern sie nicht als DIN-ISO- bzw. DIN-EN-ISO-Normen mit gleicher Zählnummer veröffentlicht sind, wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

CISPR 16-1 siehe DIN EN 55016-1-2.

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 14982:1998-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Aktualisierung des informativen Anhangs ZA über den Zusammenhang dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der Maschinenrichtlinie 98/37/EG;
- b) Aufnahme eines informativen Anhangs ZB über den Zusammenhang dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG;
- c) Aufnahme eines informativen Anhangs ZC über den Zusammenhang dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen für die elektromagnetische Verträglichkeit 2004/108/EG.

Frühere Ausgaben

DIN EN ISO 14982: 1998-09

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 55016-1-2, Anforderungen an Geräte und Einrichtungen sowie Festlegung der Verfahren zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit — Teil 1-2: Geräte und Einrichtungen zur Messung der hochfrequenten Störaussendung (Funkstörungen) und Störfestigkeit — Zusatz-/Hilfseinrichtungen — Leitungsgeführte Störaussendung