DIN EN ISO 16122-1:2026-05 (D)

Land- und Forstmaschinen - Kontrolle von in Gebrauch befindlichen Pflanzenschutzgeräten - Teil 1: Allgemeines (ISO 16122-1:2024, einschließlich korrigierte Fassung 2025-05); Deutsche Fassung EN ISO 16122-1:2025

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 5

Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltanforderungen der Richtlinie 2009/128/EG 6

Vorwort 9

Einleitung 11

1 Anwendungsbereich 12

2 Normative Verweisungen 12

3 Begriffe 12

4 Merkmale für die Klassifizierung von Geräten 13

5 Anforderungen in Bezug auf die Vorbereitung der Kontrolle 13
5.1 Allgemeines 13
5.2 Kontrollort 13
5.3 Vor-Kontrolle 13
5.3.1 Allgemeines 13
5.3.2 Reinigung 13
5.3.3 Kraftübertragungsteile 13
5.3.4 Bewegliche Teile 14
5.3.5 Hydrauliksystem 14
5.3.6 Tragende Teile und Rahmenkonstruktion 14
5.3.7 Arretierbare klappbare Teile 15
5.3.8 Gebläse 15
5.3.9 Elektrische Sicherheit (für elektrische Systeme auf Pflanzenschutzgeräten > 50 V) 15

6 Gerätekontrolle 16

7 Prüfbericht 16

Anhang A (informativ) Teile der Normenreihe ISO 16122 für einzelne Gerätearten 18

Literaturhinweise 21

Tabellen

Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und Anhang II der EU-Richtlinie 2009/128/EG [ABl. L 309] 6

Tabelle ZA.2 — Anwendbare Normen, um die Konformitätsvermutung, wie in diesem Anhang ZA beschrieben, zu begründen 7

Tabelle A.1 — Teile der Normenreihe ISO 16122 für einzelne Gerätearten 18