E DIN EN ISO 19932-3:2022-10 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2022-09-23

Pflanzenschutzgeräte - Tragbare Geräte - Teil 3: Kontrolle von in Gebrauch befindlichen Geräten (ISO/DIS 19932-3:2022); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 19932-3:2022

Equipment for crop protection - Knapsack sprayers - Part 3: Inspection of knapsack sprayers in use (ISO/DIS 19932-3:2022); German and English version prEN ISO 19932-3:2022

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltanforderungen der Richtlinie 2009/128/EG ... 4

Vorwort ... 6

Einleitung ... 7

1 Anwendungsbereich ... 8

2 Normative Verweisungen ... 8

3 Begriffe ... 8

4 Anforderungen und Prüfverfahren ... 9
4.1 Allgemeine Anforderungen ... 9
4.2 Gurtsystem ... 9
4.3 Spritzflüssigkeitsbehälter ... 9
4.4 Dichtheitsprüfung ... 10
4.5 Armaturen ... 10
4.6 Schläuche ... 10
4.7 Filter ... 10
4.8 Spritzleistung – Lanze und Düsen ... 10

5 Spezifische Prüfungen für tragbare Spritzgeräte, die mit einem Handhebel betätigt werden ... 11

6 Spezifische Prüfungen für tragbare Spritzgeräte, die mit einem Verbrennungs- oder Elektromotor betätigt werden ... 11
6.1 Spritzflüssigkeitsbehälter ... 11
6.2 Armaturen ... 12
6.3 Kraftbetriebene Teile ... 12
6.4 Kraftstofftank ... 12
6.5 Abgasanlage ... 12
6.6 Teile unter Hochspannung ... 12

7 Spezifische Anforderungen an Spritzflüssigkeitsbehälter von Druckspeicher-Spritzgeräten ... 12
7.1 Trichter für Spritzflüssigkeitsbehälter ... 12
7.2 Druckentlastungseinrichtung für Spritzflüssigkeitsbehälter ... 12

8 Benutzerinformation ... 13

Literaturhinweise ... 14