

# E DIN EN ISO 19932-3:2017-05 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2017-04-14

**Pflanzenschutzgeräte - Tragbare Geräte - Teil 3: Kontrolle von in Gebrauch befindlichen Geräten (ISO/DIS 19932-3:2017); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 19932-3:2017**

**Equipment for crop protection - Knapsack sprayers - Part 3: Inspection of knapsack sprayers in use (ISO/DIS 19932-3:2017); German and English version prEN ISO 19932-3:2017**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	6
4 Anforderungen und Prüfverfahren.....	6
4.1 Allgemeine Anforderungen.....	6
4.2 Gurtsystem.....	7
4.3 Spritzflüssigkeitsbehälter.....	7
4.4 Dynamische Dichtigkeitsprüfung.....	8
4.4.1 Dichtigkeitsprüfung ohne Spritzen.....	8
4.4.2 Dichtigkeitsprüfung beim Spritzen.....	8
4.5 Armaturen.....	8
4.6 Schläuche.....	8
4.7 Filter.....	8
4.8 Spritzlanze und Düsen.....	9
5 Spezifische Anforderungen an Handhebel-Spritzgeräte.....	9
5.1 Spritzflüssigkeitsbehälter.....	9
6 Spezifische Anforderungen an Motor-Spritzgeräte.....	9
6.1 Spritzflüssigkeitsbehälter.....	9
6.2 Armaturen.....	10
6.3 Kraftbetriebene Teile.....	10
6.4 Kraftstofftank.....	10
6.5 Abgasanlage.....	10
6.6 Teile unter Hochspannung.....	10
7 Spezifische Anforderungen an Druckspeicher-Spritzgeräte.....	10
7.1 Spritzflüssigkeitsbehälter.....	10
8 Benutzerinformation.....	11
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden EU-Richtlinie 2006/42/EG, geändert durch Richtlinie 2009/127/EG.....	12
Literaturhinweise.....	13