

DIN EN ISO 19932-2:2014-02 (D)

Pflanzenschutzgeräte - Tragbare Geräte - Teil 2: Prüfverfahren (ISO 19932-2:2013);
Deutsche Fassung EN ISO 19932-2:2013

Inhalt	Seite
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Prüfflüssigkeiten und Geräte	6
5 Allgemeines	7
5.1 Prüfbedingungen	7
5.2 Spritzgerät	7
5.3 Funktionsprüfungen	7
5.3.1 Zuverlässigkeit der Absperreinrichtung	7
5.3.2 Spritzflüssigkeits-Ausstoß	8
5.3.3 Tragegurte und deren Befestigungspunkte	8
5.3.4 Standfestigkeit	8
5.3.5 Füllstandsanzeige und Gesamtvolumen	8
5.3.6 Befüllen	9
5.3.7 Entleeren	10
5.3.8 Flüssigkeitsaufnahme der Tragegurte	10
5.3.9 Prüfung der Beständigkeit von Bauteilen des Spritzgerätes	10
5.4 Druckprüfung	11
5.5 Dichtigkeitsprüfung	11
5.6 Schwerpunkt	12
6 Spezifische Prüfungen für Spritzgeräte, die mit einem Handhebel betätigt werden	13
6.1 Vorkonditionierung	13
6.1.1 Allgemeines	13
6.1.2 Flüssigkeitsansammlung an der Geräteaußenseite	14
6.1.3 Technische Restmenge	14
6.2 Fallprüfung	15
7 Spezifische Prüfungen für Motor-Spritzgeräte	15
7.1 Flüssigkeitsansammlung an der Geräteaußenseite	15
7.2 Technische Restmenge	15
8 Spezifische Prüfungen für Druckspeicher-Spritzgeräte	16
8.1 Volumenprüfung	16
8.1.1 Flüssigkeitsansammlung an der Geräteaußenseite	16
8.1.2 Technische Restmenge	16
8.2 Fallprüfung	17
9 Prüfbericht	17
Anhang A (informativ) Beispiel einer Vorrichtung zur Vorkonditionierung	18
Anhang B (informativ) Beispiel einer Absperrprüfvorrichtung	19

Anhang C (informativ) Beispiel einer Gurtprüfvorrichtung	20
Anhang D (informativ) Beispiel einer Fallprüfvorrichtung	21
Anhang E (informativ) Beispiel einer Einfüllvorrichtung	22
Anhang F (informativ) Mindestumfang des Prüfberichts	23
Richtlinie 2009/127/EG zur Ergänzung der Richtlinie 2006/42/EG in Bezug auf Geräte zur Anwendung von Pflanzenschutzmitteln	29