

DIN EN ISO 16119-3:2013-09 (D)

Land- und Forstmaschinen - Pflanzenschutzgeräte zum Ausbringen von Pflanzenschutzmitteln und flüssigen Düngemitteln - Umweltschutz - Teil 3: Sprühgeräte für Raumkulturen und vergleichbare Geräte (ISO 16119-3:2013); Deutsche Fassung EN ISO 16119-3:2013

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Liste der signifikanten Gefährdungen.....	6
5 Anforderungen.....	7
5.1 Allgemeines	7
5.1.1 Spritzflüssigkeitsbehälter.....	7
5.1.2 Schläuche und Leitungen.....	10
5.1.3 Filter	10
5.1.4 Düsen.....	11
5.1.5 Messsysteme	11
5.1.6 Düsenausstoß.....	11
5.1.7 Prüfanschlüsse.....	12
5.1.8 Einstellung des Flüssigkeits- und Luftstromes	12
5.2 Einstellung der Aufwandmenge.....	12
5.2.1 Allgemeines	12
5.2.2 Messungen.....	12
5.3 Verteilung von Flüssigkeit und Luft	13
5.3.1 Flüssigkeit.....	13
5.3.2 Luft (sofern vorhanden).....	13
5.3.3 Abdrift.....	13
5.4 Reinigung	14
5.4.1 Wasserbehälter.....	14
5.4.2 Reinigungssystem.....	14
5.5 Reinigungseinrichtungen	14
5.6 Zusätzliche Anforderungen an Sprühpistolen und -lanzen	15
6 Überprüfung.....	15
7 Kennzeichnung.....	15
8 Betriebsanleitung	16
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 2006/42/EG abgeändert durch 2009/127/EG	17
Literaturhinweise.....	18