

NEBULIZZATORE ELETTRICO PORTATILE DI TIPO ELETTROSTATICO



Caratteristiche

HURRICANE ES è un nebulizzatore elettrico portatile che sfrutta la tecnologia elettrostatica per caricare le particelle e ottenere una efficace applicazione delle formulazioni. Le goccioline rimangono separate tra loro durante la fase di nebulizzazione a causa della carica elettrostatica negativa conferita oltre a favore la copertura uniforme dell'area da trattare. Costruito in materiale robusto antiurto e dielettrico, è adatto per trattamenti di disinfestazione, disinfezione e deodorazione. I tre ugelli consentono la produzione di goccioline di dimensione compresa tra 10 e 50 micron; la gittata è di 4,5 metri. HURRICANE ES è dotato di una valvola graduata per la regolazione del flusso della soluzione impiegata. Il serbatoio è a base circolare in polietilene ad alta densità, traslucido, di facile riempimento e svuotamento. Il corpo macchina è inclinabile di 45° con possibile fissaggio. La frammentazione della soluzione impiegata avviene all'interno dell'ugello tramite due rivoluzioni del flusso d'aria per ottimizzare la micronizzazione e l'uniformità delle particelle erogate.

Caratteristiche tecniche	
Motore	elettrico 230 V, 3,5 A, 50/60 Hz,
Erogazione	0 – 120 ml /min
Serbatoio	3,8 litri
Diametro particelle	10-50 micron (influenzata dalla viscosità)
Gittata *	4.5 m in luogo chiuso
Dimensioni	ø 31 x 35,6 (h) cm
Capacità di distribuzione	6.075 m2/min
Peso a vuoto	3,4 kg
Ugelli	3 ugelli a vortice con 3 elettrodi
Composizione corpo macchina e serbatoio	HDPE
Durata spazzole motore	circa 1000 ore

* La distanza è basata sull'uso in area interna e varia a seconda della dimensione delle gocce e del tipo di formulazione. Le goccioline più piccole (ad es. 20 µm) possono essere trasportate a distanze molto maggiori rispetto alle goccioline più grandi.

Campo d'applicazione

Lo strumento consente di erogare la maggior parte dei prodotti chimici etichettati per applicazioni nebbie fredde/ ULV come disinfettanti, deodoranti, germicidi, insetticidi e repellenti. E' possibile impiegare Hurricane ES in luoghi come uffici, ospedali, scuole, case di cura, caserme, cinema, teatri, serre, stalle, magazzini e depositi, aziende alimentari, industria del tabacco, mezzi di trasporto pubblici e privati.

Modalità d'uso

Vedere il manuale d'uso e manutenzione.

Articolo	Codice	Confezione
Hurricane ES	4-30-101-ES	Singola

SCHEDA TECNICA

Informazioni riservate ai tecnici della disinfestazione, agronomi, medici, veterinari e autorità sanitarie