

pulsFOG®

Nebelgeräte



Turbo ULV

Pneumatisches
Kaltnebelgerät, tragbar

Technische Daten:

Abmessungen:	41 x 34 x 37 cm
Gewicht:	5,9 kg netto, 8,3 kg brutto
Inhalt des Wirkstofftankes:	nominal 5 Liter
Durchflussrate:	5,3 l/h bis max. 48 l/h
Durchflussrate mit Dosierdüse 0,7 mm:	5,3 l/h
Durchflussrate mit Dosierdüse 0,8 mm:	7,7 l/h
Durchflussrate mit Dosierdüse 1,0 mm:	10,8 l/h
Wirksame Nebelwurfweite:	max. 25 m
Tröpfchengröße (je nach Düse):	10 bis 100 µm
Elektrische Leistung:	1,0 kW / 4,4 A
Elektrische Spannung:	230 V / 50 – 60 Hz Wechselstrom
Standard Zubehör:	Tragegurt, Dosierdüsen 0,8 mm und 1,0 mm, Dichtungsringe, Ersatz Vorfilter, Trichter mit Sieb (Maschenweite 0,4 mm)

Der Turbo ULV ist ein tragbares, elektrisch betriebenes pneumatisches Kaltnebelgerät. Über eine Hochleistungsturbine wird ein kräftiger warmer Luftstrom von bis zu 50 l/s (freiblasend) erzeugt. Die Nebelflüssigkeit wird in feinste Aerosole mit Tröpfchengrößen zwischen ca. 10 und 100 µm zerstäubt, je nach verwendeter Düsengröße. Die genaue, gewünschte Durchflussrate wird mit Hilfe von auswechselbaren Dosierdüsen sichergestellt. Düse und Wirkstoffleitungen widerstehen schwachen Säuren und Basen mit einem pH Wert von 5 – 9.

- Für Flächen – und Raumbehandlungen
- Variable Ausbringraten von 5 bis 48 l/h
- Große Nebelwurfweite
- Hohe Beweglichkeit durch geringe Abmessungen
- Wartungs- und bedienungsfreundlich
- Auswechselbare Düsen
- Feinste Tröpfchenbildung
- Kein „fallout“ von größeren Tröpfchen im Nahbereich des Gerätes
- Geringes Gewicht und flexibler Nebelrüssel
- Abnehmbarer Wirkstofftank für einfaches Befüllen und Reinigen