



## Resonator LVM H3

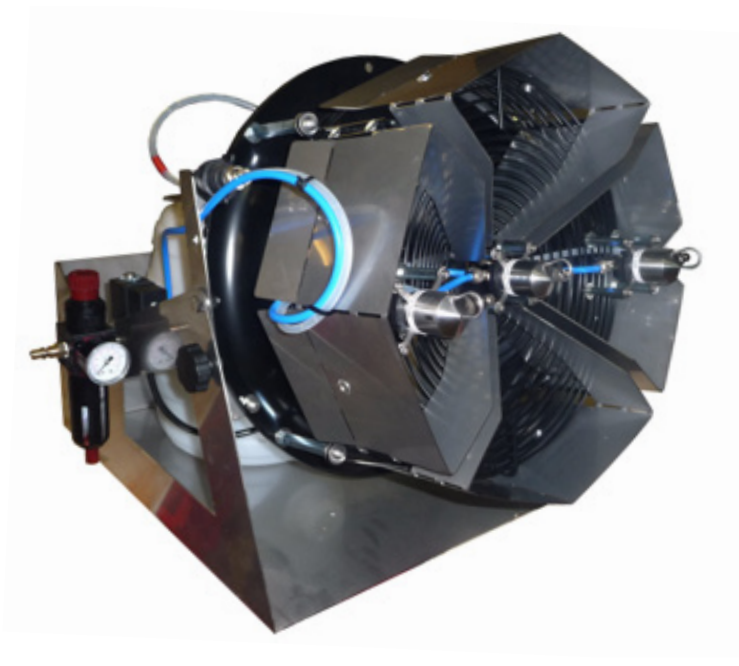
- De fijnste nevel bij
- De grootste capaciteit
- Minimaal persluchtgebruik



## Resonator LVM H3

### Gegevens:

Voeding:	220/230 volt
Lucht:	180 ltr/min bij 5 bar
Diameter ventilator:	30 cm
Max. luchtverplaatsing:	85 m <sup>3</sup> / min



De druppelgrootte is afhankelijk van de hoeveelheid vloeistof per uur. Bij 5 bar kunnen resonatorverstuivers een max volume druppels halen van 0 tot 8 micron halen.

Het aantal werkzame stof deeltjes per vierkante meter zal daarom hoger zijn, en gemakkelijker/snelser geabsorbeerd worden door het product.

Uit onderzoek is gebleken dat een grote intensiteit van nevel met de fijnheid daarvan zorgt voor een veel beter residu van middel op de bollen.

Druk	Verbruik perslucht	Afgifte	Druppelgrootte max. volume
5 bar	180 liter/ minuut	9 tot 15 liter	0 - ≤ 8 micron

### Voordelen Resonator LVM

- Eenvoudige bediening
- Verbetering nevelverdeling door ventilator
- Kortere behandeltijd
- Optimale werking middel door snelle inbreng vloeistof in ruimte met drie sproeiers
- Door fijnheid van de nevel dringt de vloeistof dieper en gelijkmatiger in het product
- Tijdsbesparing
- Geen verbrandingsgassen
- Geen CO<sub>2</sub>
- Geen nat product
- Grotere dichtheid van deeltjes werkzame stof per 1 m<sup>3</sup>
- Gelijkmatigere verdeling vloeistof oppervlakte middel om het product

- Product krijgt meer tijd om deeltjes naar zich toe te trekken door minimaal gewicht van de deeltjes
- Handmatig te sturen (automatisch sturen = optie)
- Filtering vloeistof voor verneveling
- Capaciteit van 9 tot 15 liter per uur
- Kleine compressor (200 liter / minuut effectief per unit) nodig

### Aandachtspunten Resonator LVM

- Compressor nodig
- Resonator voor gebruik controleren
- Goed afstellen van lucht/vloeistof afgifte
- De neveluitworp moet wel minimaal 6 meter zijn