

GENERATORE DI NEBBIA FREDDA ULV CARRELLATO



Caratteristiche

IGEBA UNIPRO 5 è un nebulizzatore a freddo ULV universale di alta qualità per applicazioni professionali, come ad esempio il controllo dei parassiti, la disinfezione, la protezione di piante o di prodotti a magazzino. Il dispositivo opera secondo il metodo ULV (Ultra Low Volume). Questo permette una riduzione del rapporto dose di applicazione/area per raggiungere risultati efficaci ed economici. Un potente flusso d'aria distribuisce uniformemente le gocce nebulizzate sulla superficie desiderata. Le goccioline in questo modo riescono a penetrare anche in crepe, fessure o parti delle strutture inaccessibili per le quali solo un trattamento manuale e intensivo risulterebbe efficace.

UNIPRO 5 è equipaggiato con un motore asincrono AC da 230V. Il sistema di erogazione della soluzione è resistente all'acido e utilizzabile per soluzioni a base acida. Il motore è incapsulato e non necessita di manutenzione, così come il compressore. Ciò risulta particolarmente importante quando vengono utilizzate soluzioni acide, poiché l'assorbimento d'aria carica di soluzione non danneggia il motore. Questa macchina può essere utilizzata praticamente ovunque e, grazie al funzionamento autonomo e all'utilizzo di un timer, non è necessaria la presenza costante dell'operatore durante l'attività, il che garantisce maggiore sicurezza all'operatore stesso.

| Caratteristiche tecniche | |
|--|--|
| Lunghezza x larghezza x altezza (cm) | 59 x 57 x 116 |
| Peso a vuoto (kg) | 47 |
| Motore | Motore asincrono |
| Prestazioni (kW) | 1,5 |
| Alimentazione elettrica | 230 V CA / 50 Hz opzionale 230 V CA / 60Hz opzionale 110 - 120 V CA / 60 Hz opzionale 110 V CA / 50 - 60 Hz |
| Consumo di corrente (A) | 9,25 a 230 V 19 a 110 V |
| Portata di scarico (m³/min.) | 1 |
| Filtro dell'aria | Filtro non tessuto |

| Caratteristiche tecniche | |
|---|---|
| Guidare | trasmissione a cinghia |
| Pressione [bar] | 0,22 |
| Velocità dell'aria all'ugello (m/s) | 200 |
| Volume nominale [l] del serbatoio della soluzione HD-PE | 20 facoltativo 45 |
| Linea di soluzione | Teflon |
| Ugello aerosol | Regolabile a 360° |
| Numero di ugelli aerosol | 1 |
| Ugello aerosol | Regolabile a 360° |
| Ugelli dosatori | Ø 0,8 / 1,0 / 1,2 mm incluso nella fornitura opzionale Ø 0,6 mm |
| Portate di applicazione [l/h] (acqua) per i diversi ugelli di dosaggio, ca. | Portata: 0,6 mm \triangleq 6,3 l/h Portata: 0,8 mm \triangleq 10 l/h Portata: 1,0 mm \triangleq 15 l/h Portata: 1,2 mm \triangleq 20 l/h |
| VMD [μ m], per acqua a 10 l/h | < 25 |
| VMD [μ m], per olio a 10 l/h | < 15 |
| Portata orizzontale della nebbia in condizioni ottimali [m] (con additivo acqua e nebbia) | 30 |
| Controllare | manuale opzionale semiautomatico opzionale timer orologio |
| Telaio | telaio in acciaio zincato opzionale in acciaio inox |
| Pneumatici | 2 pneumatici |

| Articolo | Codice | Confezione |
|----------|--------|--------------------|
| Unipro 5 | 102159 | Confezione singola |