

Sistema automatizzato distribuzione prodotti per il controllo degli Insetti



Insect Killer



17.2



CARATTERISTICHE TECNICHE

Insect Killer è un gruppo di distribuzione automatizzato, che attraverso un sistema di ugelli è in grado di irrorare aree piuttosto estese con prodotti insetticidi o repellenti per insetti.

Il sistema si compone di elementi di primissima qualità e consente di regolare con precisione la concentrazione del prodotto da distribuire.

Il modulo di controllo permette di automatizzare il processo distributivo, con programmazione giornaliera e settimanale.

La struttura è realizzata in acciaio inox di dimensioni molto contenute e il modulo di controllo è inserito in un quadro con protezione IP65 ed è accessibile dall'esterno.

Insect Killer è facilissimo da usare.

Individuata l'area da irrorare, si realizza un impianto di distribuzione con uno speciale tubo in PTFE si inserisce ogni 1,5 mt un pratico raccordo a T che riceverà un ugello micro spray con sistema antigoccia.

Insect Killer è l'unico che consente, quando necessario e in maniera automatica **la gestione di due zone** di irrorazione, dove ognuna può raggiungere **lunghezza di 120 mt** con un **massimo di 80 ugelli**.

Le zone di irrorazione sono a programmazione indipendente e quindi sovrapponibili, considerare però che in questo caso, non si possono pilotare più di 80 ugelli contemporaneamente, altrimenti non viene garantita la corretta nebulizzazione del prodotto.

A questo punto si collega il gruppo alla rete idrica e l'uscita alle linee di irrorazione, si inserisce nel serbatoio interno il prodotto da distribuire e si programmano le ore e i giorni di attività del sistema.

Insect Killer, a questo punto è in grado di eseguire in modo automatico tutto il ciclo distributivo.

Insect Killer può funzionare anche in manuale.

Il display del modulo di controllo visualizza le varie fasi operative del sistema e degli eventuali allarmi di livello in caso di mancanza di acqua o di prodotto.

Quest'ultimi hanno anche un avviso sonoro.



Dove si può usare:

Insect Killer è utilissimo in tutti gli spazi aperti:

- ✓ Parchi
- ✓ Campeggi
- ✓ Villaggi Turistici
- ✓ Teatri
- ✓ Giardini Privati e Pubblici
- ✓ Aiuole
- ✓ Residence
- ✓ Ospedali
- ✓ Case di cura
- ✓ Piscine
- ✓ Impianti Termali
- ✓ Giardini
- ✓ Alberghi
- ✓ Bar
- ✓ Ristoranti
- ✓ Agriturismo
- ✓ Parcheggi
- ✓ Sanitizzazione Localizzata di Nastri Trasportatori a più Zone
- ✓ Lubrificazione Nastri Trasportatori

E' importante in base al prodotto usato, rispettare le indicazioni del produttore.

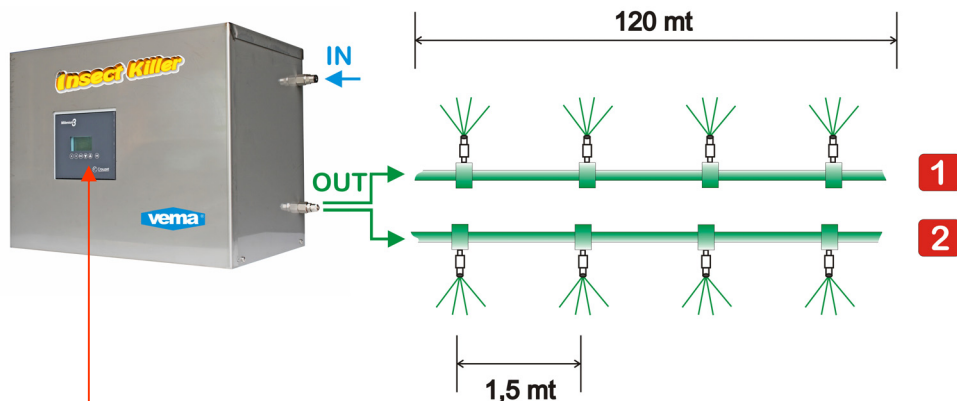
ATTENZIONE: alcuni prodotti sono irrorabili solo in luoghi dove non c'è presenza di persone.

Esistono prodotti repellenti che possono essere utilizzati senza problemi in luoghi frequentati e che in combinazione con il getto nebulizzato dagli ugelli creano una barriera fisica al passaggio degli insetti.

Per qualsiasi chiarimento, interpellate il vostro rivenditore di zona.

Insect Killer

17.2



PLC Programmabile

CARATTERISTICHE TECNICHE

- ✓ PLC con display LCD : Accessibile dall'esterno – Protezione IP 67
- ✓ Elettropompa: 220 V
- ✓ Pressione: 9 Bar Max
- ✓ Portata: 4 Lt/min Max
- ✓ Pompa Dosatrice: 220 V di tipo elettronico ad impulsi
- ✓ Prodotto aspirato: Da 0,5 % al 2 %
- ✓ Superficie trattata : In funzione degli ugelli installati
- ✓ Zone irrorazione : N. 2 a programmazione indipendente
- ✓ Programmazione : Settimanale/giornaliera
- ✓ Allarme mancanza acqua: Sonoro e visualizzato sul display
- ✓ Allarme mancanza prodotto: Sonoro e visualizzato sul display
- ✓ Dimensioni: 450x350x280 mm (L x H x P)
- ✓ Peso: 25 kg
- ✓ Materiale cassetta: Acciaio inox AISI/304.
- ✓ Utilizzo con acqua di rete.

ACCESSORI DI COMPLETAMENTO

- Ugello microspray con valvola antigoccia **Cod. 19715**
- Porta Ugello Slip Lock in ottone **Cod. 19820**
- Tubo PVDF 1/4" al mt. **Cod. 18903**

CONFIGURAZIONI DISPONIBILI

CODICE	PORTATA (lt/min)	PRESSIONE ACQUA (Bar)	PERCENTUALE PRODOTTO ASPIRATO (%)	ZONE DI IRRORAZIONE	NUMERO MAX UGELLI PER ZONA	LUNGHEZZA MAX TUBAZIONE ZONA (mt)
1004/x	4	9	0,5 ~2	2	80 *	120 *

