PULSFOG THERMAL FOGGER K-10-SP

REV 02/2020

SCHEDA TECNICA

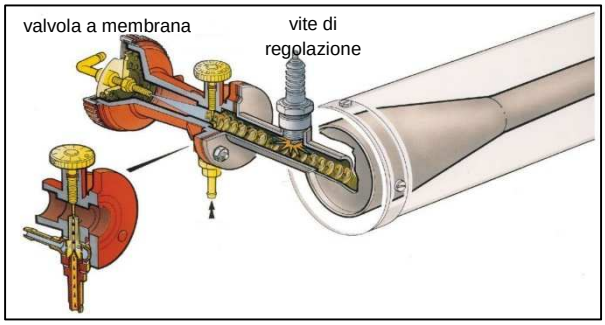
Informazioni riservate ai tecnici della disinfestazione, agronomi, medici, veterinari e autorità sanitarie

TERMONEBBIOGENO PORTATILE

Campo di applicazione

THERMAL FOGGER K-10-SP è un termonebbiogeno portatile per trattamenti di esterni ed interni (verificare la legislazione locale). La termonebulizzazione è il fenomeno che produce goccioline ultra-fini con dimensione variabile di 1 a 50 µm (1 micron = 1/1000 mm) utilizzando l'energia termo-propulsiva. Le sostanze liquide vengono vaporizzate nell'apparecchio e formano aerosol per mezzo della condensazione a contatto con l'aria fredda dell'ambiente. La termonebulizzazione viene utilizzata per la disinfestazione dei parassiti, dove le sostanze attive dovrebbero essere distribuite in modo uniforme, anche in luoghi inaccessibili, senza lasciare residui sgradevoli. La tecnica della nebulizzazione è la soluzione idonea per trattare larghe zone e spazi con una quantità minima di soluzione, con meno lavoro operativo e con minimo danno per l'ambiente (meno residui, nessuna penetrazione delle sostanze nel suolo), ad esempio nel campo della salute pubblica, protezione delle derrate alimentari, protezione delle piante, disinfezione, decontaminazione e deodorizzazione. Il K-10-SP è stato controllato dall' OMS (Organizzazione Mondiale della Salute).

Caratteristiche



- Il motore a reazione senza parti in movimento permette trattamenti illimitati.
- Serbatoio della sostanza attiva da 5 litri, facilmente staccabile, fatto di polietilene resistente, trasparente con scala graduata in litri.
- Doppia camicia di raffreddamento in acciaio inossidabile/ diffusore con presa frontale per il raffreddamento dell'aria, assorbimento del suono aggiuntivo e controllo efficace del calore.
- Sistema d'avviamento rapido manuale attraverso un'immissione brevettata diretta di benzina e un'accensione automatica.
- Per motivi di sicurezza: serbatoio della benzina non pressurizzato.
- Molte parti in metallo fabbricate in acciaio inossidabile.
- Valvola di controllo per la nebulizzazione manuale combinata con l'interruttore automatico della sostanza attiva, cut-off device (inclusa).
- Il design semplice e facile permette all'utente di eseguire lui stesso il lavoro per la riparazione.

Blue Line S.r.l. Via Virgilio, 28 Z.I. Villanova · 47122 Forlì (FC) · Italia · **Tel.** +39 0543 754430 · **Fax** +39 0543 754162
E-mail: bleuline@bleuline.it · www.bleuline.it · **Pec:** bleuline@pecbleuline.it - P. IVA 03168170409

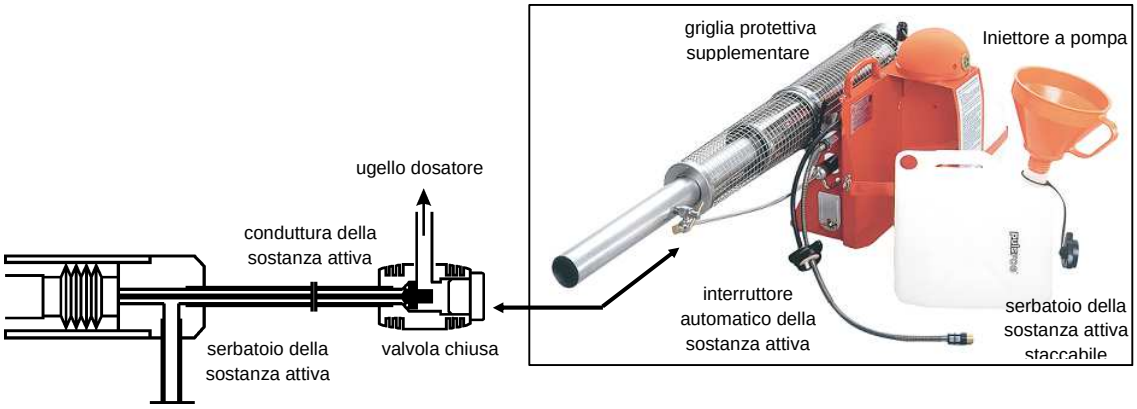
PULSFOG THERMAL FOGGER K-10-SP

REV 02/2020

SCHEDA TECNICA

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

Valvola di controllo cut-off device



Avviamento manuale con la semplice pressione di un dito

a) Aprire la vite di regolazione sul carburatore

b) Premere la pompa per produrre un'immissione immediata di benzina e il motore si avvia.

a)

b)

Caratteristiche tecniche	
Peso a vuoto	7 kg
Dimensione (lunghezza x larghezza x altezza)	106 x 29 x 33 cm
Capacità del serbatoio della sostanza attiva	5 litri
Capacità del serbatoio della benzina	2 litri
Volume della camera di combustione del motore	300 cm^3
Prestazione massima del motore	17,5 kW (24,1 CV, 15.300 kcal/h)
Consumo massimo di benzina	1,9 l/h
Accensione automatica	Bobina elettronica alimentata da 4 pile = 6V
Congegno d'avviamento	Pompa a mano
Espulsione della nebbia	10 - 35 l/h (secondo l'ugello applicato)
Espulsione della nebbia standard	12 l/h
Dimensione delle goccioline (secondo l'ugello applicato e la formulazione della miscela)	< 25 µm (olio) < 60 µm (olio/acqua) < 150 µm (acqua)

Articolo	Codice	Confezione
Pulsfog Thermal Fogger K-10-SP	4-146-1003	singola

Blue Line S.r.l. Via Virgilio, 28 Z.I. Villanova · 47122 Forlì (FC) · Italia · **Tel.** +39 0543 754430 · **Fax** +39 0543 754162
E-mail: bleuline@bleuline.it · www.bleuline.it · **Pec:** bleuline@pecbleuline.it - P. IVA 03168170409