

TALITHA SRLS
via UGO FOSCOLO n 21/A
57025 Piombino (LI) ITALY
TEL +39 370 3432913
email: info@talitha-info.com
www.talitha-info.com



SCHEDA TECNICA

SUBLIMATORE CON CONTROLLO DI TEMPERATURA “OXALIKA” mod. PREMIUM

Made in Italy



OXALIKA PREMIUM 9,8x55



OXALIKA PREMIUM 12x38

CONTENUTI

- 1. Introduzione**
- 2. Dati tecnici**
- 3. Sicurezza del prodotto**

1. Introduzione

Il sublimatore OXALIKA è da considerarsi esclusivamente per uso apistico per la vaporizzazione di acido ossalico adatto allo scopo.

Il sublimatore OXALIKA è stato progettato e costruito al fine di soddisfare specifiche esigenze per il trattamento contro la Varroa di arnie popolate da api. Il sublimatore OXALIKA si usa nei trattamenti contro gli acari di colonie in assenza di covata nei mesi freddi. Data l'elevata efficacia del sublimatore OXALIKA (>96%), è possibile ridurre la popolazione di varroa in modo che le api saranno nella condizione ideale per la stagione successiva.

Acido ossalico e batteria non sono inclusi nella vendita del sublimatore OXALIKA.

2. Dati tecnici

Dimensioni del sublimatore (senza cavo)	400 x 64 x 32 mm
Dimensioni imballo singolo	450 x 105 x 65 mm
Peso del sublimatore	1,68 lb - 0,76 kg
Peso del sublimatore (compreso imballo)	1.98 lb - 0,9 kg
Alimentazione	12 Vdc – 10,8 A
Potenza	130 ± 10% Watt
Fusibile	15 A
Autoregolazione temperatura	200°C
Tolleranza sulla temperatura	± 5 °C
Stabilità della temperatura	+15 °C ; - 5 °C
Durata di sublimazione 1	2,5 – 3,5 minuti *
Durata di sublimazione 2	0,6 – 1,3 min**
Lunghezza cavo	3 m
Consumo energetico medio	0,4 – 0,7 Ah / trattamento *
Circuito elettrico isolato dalle parti metalliche	SI**
Raffreddamento dopo il trattamento	Mediante immersione in acqua dello scodellino esagonale
RICAMBI DISPONIBILI	SI****
Numero misurini dosatori	2
CONFORME RohS	SI
CONFORME CE	SI

* dato misurato a partire da sublimatore freddo. Il dato dipende dalla temperatura esterna, dalla carica dell'accumulatore e dalla quantità di acido ossalico.

** dato misurato a partire da sublimatore caldo. Il dato dipende dalla quantità di acido ossalico.

*** Tale caratteristica garantisce la sicurezza anche utilizzando più dispositivi contemporaneamente. Nei modelli non isolati, collegandoli all'accumulatore in maniera errata, ci si può ritrovare con il polo negativo collegato alla parti metalliche di un sublimatore ed il polo positivo alle parti metalliche dell'altro. Se durante la manipolazione le parti metalliche dei due sublimatori entrano in contatto (o direttamente o mediante l'interposizione di un elemento conduttore, ad esempio il tetto di un'arnia o la struttura su cui appoggiano le varie arnie) si mette l'accumulatore in corto circuito con pericolo di esplosione dello stesso con proiezione di acido solforico e rischio di innesco di incendio.

**** il dispositivo è composto da varie parti che possono essere sostituite in caso di anomalia.

3. SICUREZZA DEL PRODOTTO

Per attestare la conformità del sublimatore OXALIKA alle Direttive Europee vigenti il Costruttore segue il percorso dell'“auto-dichiarazione di conformità”, redigendo:

- il fascicolo tecnico contenente l'analisi dei rischi e le indicazioni su come il sublimatore OXALIKA risponde ai requisiti essenziali di sicurezza e salute.
- il manuale di uso e manutenzione
- la dichiarazione di conformità.

Per ulteriori informazioni, per favore contattateci:

TALITHA SRLS
via UGO FOSCOLO n 21/A
57025 Piombino (LI)
TEL +39 370 3432913
email: info@talitha-info.com
www.talitha-info.com