

# Alfranseder

## Imkereitechnik

### Kurzanleitung für gasbeheizten Oxamat

Das beiliegende Flammenschutzblech bis auf 3 cm auf das Flammaustrittsrohr schieben.

Oxalsäurespender mit Oxalsäure-Tabs auffüllen. Verdampfer auf Beute stellen.

Lüfter einschalten, rote LED an. Batterie vor den Arbeiten immer aufladen.

Schieber an der Spendevorrichtung drücken.

Flamme zünden und bei 250°C Gas zudrehen.

Warten bis kein Oxalsäurestaub mehr sichtbar ist (ca. 2 bis 3 min.)

Oxamat abnehmen und weitere Völker bedampfen.

Brenner erneut zünden und wieder bis 250°C nachheizen, dann Gas zudrehen.

Nach Beendigung der Arbeiten Lüfter ausschalten.

#### **Weitere Hinweise:**

Bei niederen Temperaturen verdampft Butan Kartuschen Gas immer weniger, bei 0°C gar nicht mehr. Dazu kommt noch, dass durch die Gasentnahme die Kartusche kälter wird. Bitte nehmen Sie sich zu Ihren Behandlungen eine Thermokanne mit heißem Wasser und ein kleines Gästehandtuch mit. Schütten Sie das heiße Wasser über das Handtuch und wärmen damit die Kartusche. Sofort haben Sie wieder eine volle Flamme und es verdampft alles komplett.

Bei vielen Völkern empfehlen wir einen großen Gasbrenner, den man mit einer 5kg Propangasflasche betreiben können. Bei Propangas kann man bis minus 30 °C arbeiten, da Propan erst bei minus 40 °C nicht mehr verdampft.

Lüftungskreislauf darf nicht behindert oder unterbrochen werden (evtl. aufliegende Folie vorher entfernen)

Lüfter muss bei Betrieb eingeschaltet sein und sich auch drehen.

Nach ca.30 Behandlungen Rohrrinnenseiten mit feuchtem Tuch auswischen, Lüfter mit festem Pinsel reinigen. Beim Reinigen niemals den Temperatursensor aus dem Rohr unter der Verdampferschale ziehen.

Bitte beachten Sie auch unser Merkblatt zur Verdampfung und die physikalischen/chemischen Grundlagen zur Oxalsäure Verdampfung mit dem Oxamat.

#### **Gefahrenhinweise:**

Dicht sitzende Schutzmaske FFP2 oder FFP3 S/L tragen.

Bei laufendem Brenner, Gerät nie unbeaufsichtigt lassen.

Gerät ausschließlich zur Behandlung von Bienenvölkern verwenden

Anwendung auf eigene Verantwortung

Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden und Folgeschäden die durch falsche Handhabung entstehen.

Email: [info@alfranseder.com](mailto:info@alfranseder.com) Tel. 08678-749 644 Fax 08678-7489801, [www.alfranseder.com](http://www.alfranseder.com)