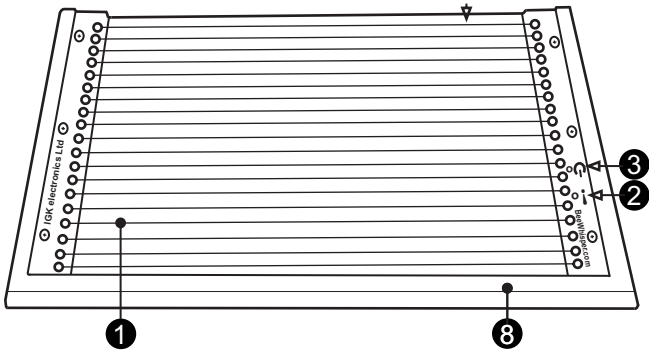


# BVC-5.5 BeeWhisper

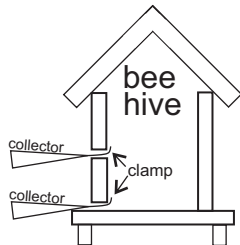
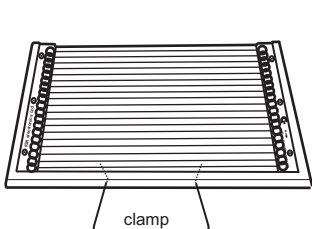
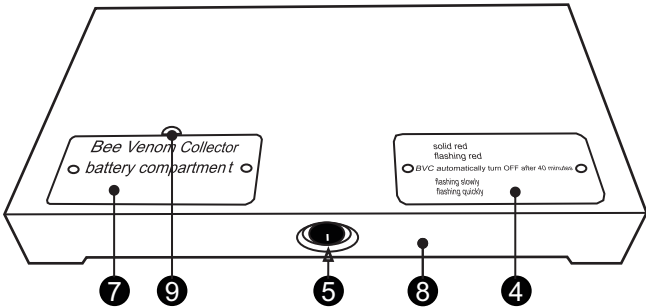
Bee Venom Collecting device



## Quick Start Guide



www.BeeWhisper.com



## Deutsch

1. Sichtbare Drähte des Gerätes 2. Rote LED 3. Grüne LED 4. Fach für Elektronik 5. ON-OFF-Taste 6. Platz für ein Glas-Schiebe Drähte unter 7. Batteriefach 8. Massivholzkörper 9. Platz zum Entfernen der Batteriedeckel

**Beginn der Arbeit:** Nehmen Sie das Gerät aus der Transportverpackung heraus. Nehmen Sie die Glasplatte heraus, packen Sie diese aus und setzen Sie diese an seine Stelle zurück. Legen Sie die Batterien. Positionieren Sie das Gerät vor dem Eingang des Bienenstocks. Schalten Sie das Gerät mit der ON-OFF-Taste 5. Das Gerät wird in Betrieb gesetzt und die grüne LED beginnt langsam zu blinken: dreimal-Pause-dreimal. Alle 60 Sekunden macht das Gerät eine Pause von 20 Sekunden. Nach 45 Betriebsminuten schaltet das Gerät automatisch aus. Wenn der Mikroprozessor eine der Bienen schützenden automatischen Schutzsicherungen betätigt hat, verlängert sich die Betriebszeit von etwa 45 Minuten um die Schutzbetriebszeit. Das Gerät kann jederzeit manuell ausgeschaltet werden.

**Sammeln des Bienengiftes:** Wenn das Gerät ausschaltet, entfernen Sie die Bienen und nehmen Sie die Glasplatte heraus. Auf der Glasplatte sind weiße Kristalle Bienengift. Schaben Sie diese mit dem beigefügten Schaber ab. Während der aktiven Saison wird von 0,04-0,09 g geschabt Bienengift für 45 Minuten. Klopfen Sie alle 10-15 Minuten leicht an den Bienenstock für größere Menge Bienengift, damit mehrere Bienen hinausfliegen. Sie können auch an das Gerät klopfen, damit die Bienen, die sein Gift schon abgegeben haben, abfliegen. Es ist gut für den Bienenstock, wenn Sie nach 45 Minuten Bienengiftsammeln eine Pause von etwa 1 Stunde machen. In dieser Zeit können Sie das Gerät an einem anderen Bienenstock benutzen.

**Aufbewahrung des Bienengiftes:** Das abgeschabte Bienengift wird in dunklen Glasflaschen im Kühlschrank aufbewahrt. Bei 10 % Feuchtigkeit des Bienengiftes kann das Bienengift im Kühlschrank bis 1 Jahr aufbewahrt werden. Das gefriergetrocknete Bienengift kann im Dunkel bis 5 Jahre aufbewahrt werden.

**LED-Anzeigen,** die den Zustand des Gerätes anzeigen:

**Grüne LED – sie blinkt langsam.** Das Gerät hat eine normale Versorgung und funktioniert gut. Die Betriebsart von 45 Minuten hat 3 Phasen, je etwa 15 Minuten, zur leichteren Einschätzung dessen, wie viel Zeit das Gerät noch hat, bevor es von selbst ausschaltet. Die erste Phase-dreimal blinken + Pause. Die zweite Phase –zweimal blinken + Pause. Die dritte Phase-einmal blinken + Pause.

Sie blinkt langsam, mit reduzierter Lichtintensität – während der 20 Sekunden Pause, alle 60 Sekunden normale Funktion.

**Grüne LED – sie blinkt häufig.** Eine der Schutzsicherungen, die die Gesundheit der Bienen schützen, wurde betätigt. Sie zeigt an, dass es große Feuchtigkeit der Beine der Bienen gibt oder dass es zu viele Bienen auf dem Gerät gibt. Das Gerät überprüft nach etwa 30 Sekunden und wenn der Zustand geändert wurde, funktioniert es weiter. Wenn der Zustand nicht geändert wurde, macht das Gerät eine Pause von etwa 30 Sekunden.

**Rote LED- sie leuchtet ständig:** Sie zeigt einen Kurzschluss zwischen den benachbarten sichtbaren Leitern an. Dehnen Sie die benachbarten Leiter mit Zangen durch ein leichtes Wickeln an beiden Enden aus.

**Rote LED - blinkt langsam 3 mal :** Die Batterien sind schwach. Wechseln Sie die Batterien. Benutzen Sie nur qualitative Batterien, Typ AA, 1.5 V. Benutzen Sie keine Akkubatterien Typ AA, 1.2 V.

**Rote LED - blinkt langsam 6-mal:** Versagen. Die Amplitude des Impulses ist außerhalb der Normen.

**Rote LED – sie blinkt häufig** einige Male + ein letztes längeres Leuchten. Das ist ein Signal, dass das Gerät von selbst ausschaltet.

**Batterienwechsel:** Lösen Sie beide Bolzen des Batteriefaches von der Unterseite des Gerätes. Wechseln Sie die Batterien, indem Sie auf die richtige Polarität achten. Kamera bietet Schutz gegen Rück Batterien enthalten. Benutzen Sie immer frische Alkaline-Batterien, Größe AA (LR 6), Duracell, GP, Energizer, oder ähnliche Batterien. Benutzen Sie keine Akkubatterien 1.2 V. Das Gerät funktioniert mit diesen nicht. Mit neuen Alkaline-Batterien wird das Gerät 7 Monate, 5 Stunden täglich, jeden Tag der Woche funktionieren.

**Klammer zur leichten Positionierung des Gerätes an schwier zugänglichen Stellen.** Zur Positionierung des Gerätes vor dem Eingang des Bienenstocks können Sie die zur Verfügung gestellte Klammer benutzen. Sehen Sie das Video in der Galerie, um zu verstehen, wie die Klammer zu positionieren ist.

Reinigen Sie **am Ende des Werktages** die sichtbaren Drähte mit einem nassen einmaligen Brillentuch oder aufmerksam mit Baumwolle und Spiritus. Ziehen Sie den Schlüssel 5. Bitte verzichten Sie darauf Holzkörper mit Alkohol.

**Am Ende der Saison:** gründlich reinigen Gerät. Entfernen Sie die Batterien. Bürsten Sie Olivenöl Körper auf einem Baum.

**Sicherheitsmaßnahmen:** Treffen Sie alle Vorsichtsmaßnahmen zur Sicherung einer ungefährdeten Arbeit mit den Bienen und mit dem Bienengift. Tragen Sie Schutanzug aus dem Bienenstock zu distanzieren, wo Sie nicht Bienen erreichen. Benutzen Sie immer Handschuhe, Schutzbrille und eine Nase- und Mundmaske. Achten Sie darauf, dass das Gift nicht in Berührung mit den Augen, der Nase und dem Mund kommt. Arbeiten Sie immer zu zweit.

Bewahren Sie die Glasplatten, das Gerät und das Bienengift fern von Kindern oder von anderen Leuten, sowie von Tieren auf. Bewahren Sie das Bienengift im Kühlschrank nicht auf, in dem Sie Lebensmittel lagern. Waschen Sie sich gründlich die Hände nach der Arbeit. Bewahren Sie die Kleidung, mit der Sie Bienengift gewonnen haben, separat von Ihrer anderen Kleidung auf.

**Garantie:** zwei Jahre.

**Das Paket enthält:** ein Gerät zur Gewinnung von Bienengift, eine Glasplatte, einen Schaber, eine Klammer, 2 Batterien Größe AA.

**Für weitere Details :** besuchen Sie unsere Webseite oder schreiben Sie uns.



IGK electronics Ltd.  
Bee Venom Collectors since 1992

www.beewhisper.com  
office@beewhisper.com  
Varna . Bulgaria . EU