## Milben und Läuse reproduzierbar abbürsten: Die Automatische Blattbürste

Die Bürstenmaschine ist das Werkzeug für die Untersuchung von Kleininsekten.

- Für Rost-, Spinnbilben, Blattläuse ...
- Auch für anhaftende Larven
- Definierte Bedingungen für reproduzierbare Ergebnisse
- Seit Jahrzenten bewährt in der Pflanzenschutz-Forschung
- Portabel für den Einsatz im Feld





## **FUNKTIONSWEISE:**

Mit der Milbenbürstmaschine lassen sich schnell und effizient alle Milben von Blattproben nahezu aller Pflanzenarten entfernen.

Jedes Blatt wird durch ein Paar rotierender Bürsten geführt, die in einstellbaren Lagern gelagert sind, um eine variable Bürstenkraft zu ermöglichen. Das Blatt wird wieder herausgezogen und entsorgt. Die Milben werden auf einem runden Mikroskopglas abgelegt, das sich auf einem Drehtisch unterhalb der unteren Öffnung der Röhre befindet.

Der Drehtisch sorgt für eine gleichmäßige Verteilung der Insekten und ermöglicht eine schnelle und genaue Zählung und Identifizierung. Das Glas wird in einen Mikroskop-Tischglashalter mit einem Tischmuster eingesetzt, das einen effizienten Zählvorgang ermöglicht. Der Tischplattenhalter ist an einer Stelle eingekerbt, um eine vollständige Umdrehung anzuzeigen und mögliche Fehler auszuschließen.







Langlebige Maschine aus Alu und Edelstahl



Wide-Range Netzteil



Hartschalenkoffer



Ersatzbürsten





www.mitebrush.com

Made in Germany by:



JUCHHEIM Laborgeräte GmbH Handwerkstraße 3-7 54470 Bernkastel-Kues info@juchheim-gmbh.de