

Bedienungsanleitung

Die RTS GREENKEEPER® sind kompakte Beflockungsgeräte zum Aufbringen von synthetischen Grasfasern in Modelllandschaften. Durch elektrostatische Aufladung werden die Fasern nahezu senkrecht stehend in die vorbehandelte Fläche eingebracht und bilden somit einen natürlich wirkenden Grasteppich mit sehr dichtem Flor.

Sicherheitshinweise

Zum Aufbau eines elektrostatischen Feldes wird im Gerät eine entsprechende Hochspannung (siehe Gerätetabelle) erzeugt. Der Stromfluss wird dazu elektronisch auf einen für den Menschen ungefährlichen Wert begrenzt.

Folgende Hinweise sind unbedingt zu beachten:

- Von Kindern fernhalten bzw. verschlossen aufbewahren!
- Gerät trocken lagern, vor Feuchtigkeit und Frost schützen!
- Gerät nur für den bestimmungsgemäßen Gebrauch verwenden!
- Auf keinen Fall in Betrieb nehmen, wenn Feuchtigkeit in das Gerät eingedrungen ist!
- Gerät darf nicht in Betrieb genommen werden, wenn Personen mit einem Herzschrittmacher anwesend sind!
- Die Spannungsführende Metallplatte am Behälterboden (innen) nicht berühren!
- Bei längerer Lagerung ist der 9 Volt Block (Batterie oder Akku) aus dem Gerät zu entnehmen!
- Brennbare Flüssigkeiten, Dämpfe oder entzündbare Gasgemische vor Inbetriebnahme entfernen!
- Direkte Sonneneinstrahlung oder andere belastende Wärmeeinwirkungen auf das Gerät vermeiden!
- Jegliche Haftung unsererseits für Schäden an Personen oder Sachen, die durch unsachgemäße Handhabung und/ oder Lagerung unserer Produkte durch Vertragspartner oder Dritte entstehen, ist ausgeschlossen!
- **ACHTUNG: Gerät immer vor und nach dem Gebrauch, bzw. vor jedem Befüllen mit Flockmaterial elektrisch entladen!** Hierzu den blauen Stecker des Gegenpol-Kabels in die blaue Buchse stecken, die Krokodilklemme an der Isolierung fassen und **mehrmals langsam** gegen die Metallplatte am Behälterboden führen. Das dabei auftretende Funkensprühen ist ungefährlich.



Inbetriebnahme

Die RTS GREENKEEPER® können mit jedem handelsüblichen 9 Volt Block (Batterie oder Akku) betrieben werden. Das Batteriefach befindet sich bei jedem Modell an der Oberseite des Gerätes.

Zum Befüllen den jeweiligen Siebaufsatz abschrauben und den RTS GREENKEEPER® bis maximal zwei Drittel des Behältervolumens mit geeigneten, synthetischen Grasfasern befüllen. Den entsprechenden Siebaufsatz wieder aufschrauben und das beiliegende Gegenpol-Kabel mit der Steckerseite in die blaue Buchse stecken. Anschließend die zu beflockende Fläche mit geeignetem Gras-Flock Kleber bestreichen und einen Nagel oder eine Stecknadel im Kleberbett fixieren. An dieser Stecknadel wird nun die Krokodilklemme des Gegenpol-Kabels befestigt.

Nun kann mit dem Beflockungsvorgang begonnen werden.

Der RTS GREENKEEPER® wird hierzu so in eine Hand genommen, dass mit dem Zeigefinger derselben Hand auch der Einschaltknopf betätigt werden kann. Beim Drücken des Einschaltknopfes signalisiert die Kontrollleuchte den Betrieb des Gerätes. Den RTS GREENKEEPER® nun möglichst senkrecht über das Kleberbett führen. Der Abstand zu der zu beflockenden Fläche sollte dabei nur wenige Zentimeter betragen.

Durch leichte, schüttelnde Bewegungen, auch durch leichtes Klopfen mit der freien Hand auf die Seitenfläche des Gerätes, wird eine gleichmäßige Sättigung des künstlich erzeugten Graspolsters erreicht.

Überschüssige Fasern können nach vollständiger Trocknung abgesaugt und wiederverwendet werden.

Tipps zur Anwendung

Drehen Sie vor dem Beflocken das befüllte Gerät mit der Siebseite nach oben und halten sie den Einschaltknopf für ca. 6-10 Sekunden gedrückt. Lassen sie danach den Einschaltknopf los und beginnen sie mit dem Beflockungsvorgang. So kann bis zu eine Minute lang beflockt werden, ohne den Einschaltknopf erneut zu betätigen. Durch die Anwendung dieser Intervall-Technik wird die Lebensdauer der verwendeten Batterie um ein Vielfaches erhöht (bis zur 5-fachen Batterielaufzeit).

Als Beflockungsmaterial eignen sich fast alle synthetischen Grasfasern. Die Empfehlungen für die einzelnen Modelle entnehmen sie bitte der Tabelle. Um natürlich wirkende Grasflächen nachzubilden, können durchaus verschiedene Fasern mit unterschiedlicher Länge gemischt und verarbeitet werden. Für kleine Flächen oder punktuelle Anwendung verwenden Sie den Feindosieraufsatz.

Als Trägermaterial empfehlen wir unsere RTS Gras-Flock Kleber (Gras-Flock Kleber flüssig Art.-Nr. 60500 oder Gras-Flock Kleber cremig Art.-Nr. 60501).

Zur Reinigung des GREENKEEPER auf keinen Fall Wasser oder Lösungsmittel verwenden! Den Behälter trocken abwischen und den Innenraum entweder mit dem Staubsauger reinigen oder mit Druckluft ausblasen.

Hinweise zum Einsatz des RTS Wechselbehältersystems

- Verwenden Sie die Wechselbehälter ausschließlich in den dafür vorgesehenen Modellen! Die Wechselbehälter 200 ml sind für die Modelle 35 kV und 55 kV, die Wechselbehälter 100 ml für die Modelle Junior und 25 kV geeignet.
- Für die Verwendung der Wechselbehälter ist eine Kontaktfeder zwingend erforderlich!
- Befüllen Sie die Wechselbehälter maximal zu 2/3 mit geeigneten Fasern.
- Wählen Sie ein für die Faserlänge geeignetes Flächensieb.
- Der RTS Feindosierer ist nicht geeignet für die Beflockung mit Wechselbehältern! Nutzen Sie hierfür die Feindosier Einsätze.

Garantie/Gewährleistung

Für dieses Gerät wird eine Herstellergarantie von 24 Monaten ab Kaufdatum gewährt. Als Garantienachweis gilt der Kaufbeleg. Im Garantie- oder Reparaturfall wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler. Eigenmächtiges Öffnen des Gerätes und Reparaturversuche können die elektrische Sicherheit gefährden und führen zum Verlust des Garantie- und Gewährleistungsanspruches!

Entsorgungshinweise

Elektronische Geräte gehören nicht in den Hausmüll, sondern müssen – gemäß der Richtlinie 2002/96/EG des EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES EUROPÄISCHEN RATES vom 27. Januar 2003 über Elektro- und Elektronik-Altgeräte – fachgerecht entsorgt werden. Bitte geben Sie dieses Gerät am Ende seiner Verwendung zur Entsorgung an den dafür vorgesehenen öffentlichen Sammelstellen ab! Werfen Sie auch verbrauchte Batterien und Akkus nicht in den Hausmüll, sondern geben Sie diese bei einer Sammelstelle für Altbatterien ab!

Lieferumfang Einzelgerät	<i>junior</i>	<i>25 kV</i>	<i>35 kV</i>	<i>55 kV</i>
Ausgangsspannung	20 kV	25 kV	35 kV	55 kV
Flächensieb fein und grob	✓	✓	✓	✓
Flächensieb XL	-	✓	✓	✓
Flächensieb Einsatz (2 Stück)	-	-	✓	✓
Verschlussdeckel	✓	✓	✓	✓
Gegenpol-Kabel	✓	✓	✓	✓
9 V Batterie-Block	✓	✓	✓	✓
In den RTS GREENKEEPER® Koffersets sind zusätzlich die folgenden Produkte enthalten:				
Transportkoffer	✓	✓	✓	✓
Flächensieb XS	✓	✓	✓	✓
Flächensieb Einsatz (2 Stück)	✓	✓	Siehe oben	Siehe oben
Kontaktfeder	✓	✓	✓	✓
Wechselbehälter	2 x 100 ml	2 x 100 ml	2 x 200 ml	2 x 200 ml
Empfohlene Faserlängen	1-6 mm	1-10 mm	1-12 mm	1-16 mm

Weitere Informationen erhalten sie unter www.rts-greenkeeper.de oder bei ihrem Fachhändler.

Technische Irrtümer und Änderungen vorbehalten!

