

# GRASS FLOCK APPLICATOR BOX



## Istruzioni per l'uso

### » SPECIFICHE TECNICHE

Uscita ad alta tensione DC 12-15KV Max

**Alimentazione:** Batteria rettangolare da 9V PP3

**Lunghezza complessiva:** 180 mm. Larghezza: 123 mm. Altezza: 58 mm

**ATTENZIONE: È MOLTO IMPORTANTE LEGGERE ATTENTAMENTE LE PRESENTI ISTRUZIONI PER L'USO PRIMA DI TENTARE DI UTILIZZARE IL BOX PER ERBA GSW. QUESTO DISPOSITIVO NON DEVE MAI ESSERE UTILIZZATO DA PERSONE CON MALATTIE DI CUORE O CON UN PACEMAKER!**

- L'uso improprio può causare scosse elettriche.
- Tenere lontano dall'acqua o da qualsiasi liquido (acqua ed elettricità non si mescolano).
- Tenere altri dispositivi elettrici a più di un metro di distanza dalla scatola dell'applicatore di flock per erba quando è in funzione (telefoni/smartphone, orologi intelligenti, persino persone con pacemaker impiantati).
- Indossare sempre un'adeguata protezione per le vie respiratorie e gli occhi mentre la macchina è in funzione e mentre si utilizzano i materiali di floccaggio.
- Non guardare mai davanti all'estremità dell'applicatore mentre è in uso.
- Non usare mai l'applicatore per dare la scossa a qualsiasi persona o essere. Non utilizzarlo mai come pistola stordente! L'alta tensione è pericolosa per la salute.
- Non toccare mai l'estremità della rete metallica dell'applicatore o la piastra di carica e la punta all'interno mentre la macchina è in funzione, né toccare la piastra direttamente dopo l'uso. L'applicatore mantiene la carica per un massimo di 2 minuti dopo che è stato spento.
- Assicurarsi che l'applicatore sia mantenuto pulito per garantire il corretto funzionamento dell'apparecchiatura.
- Non utilizzare mai l'applicatore in prossimità di prodotti infiammabili.
- Non indossare guanti di gomma o scarpe con suola di gomma mentre l'applicatore è in funzione, a meno che non si indossi una cinghia di terra adeguata.
- Si raccomanda di indossare una cinghia di terra per limitare la possibilità di scosse elettriche dovute all'accumulo di cariche.
- Non far mai cadere l'applicatore, per non compromettere il funzionamento sicuro del dispositivo.
- Evitare di collegare a terra la sonda e la piastra dell'applicatore dopo l'uso, poiché ciò potrebbe danneggiare il generatore interno di alta tensione.

### » COSA È IL FLOCK?

Il flock è costituito da lunghezze tagliate di precisione di fibre ricavate da diversi tipi di plastica con proprietà elettrostatiche differenti, pertanto non tutte le fibre di flock sono uguali. Per questo motivo, per ottenere le migliori prestazioni, consigliamo l'uso del flock per erba ad alta elettrostaticità **GSW** disponibile in un'ampia gamma di colori e in 3 gamme di lunghezze. L'utilizzo di fibre di seconda qualità potrebbe dare risultati insoddisfacenti e imprecisi. Quando viene applicato con energia elettrostatica, Flock crea un rivestimento attraente e senza cuciture, con una sensazione di velluto al tatto. Flock può ricoprire quasi tutte le superfici.

Si consiglia di utilizzare la colla per ciuffi insieme al flock ad alta elettrostaticità **GSW** che è un adesivo ad alta aderenza specificamente progettato per creare modelli autoadesivi e riposizionabili di erba statica o erba di campo. Aiuta il flock a mantenere la sua forma e la sua posizione verticale. Questa colla è trasparente quando è asciutta.

### » COME FUNZIONA IL FLOCCAGGIO ELETTROSTATICO

La base o la superficie del modello da rivestire è disposta in un cosiddetto circuito elettrostatico, in cui la carica positiva dell'elettrodo dell'applicatore di floccaggio è rivolta verso la superficie collegata a terra, quindi la linea di circuito tra l'applicatore e il substrato fa sì che le fibre siano attratte verso la superficie collegata a terra che viene rivestita con la **Colla di Traino**. Grazie alla forza elettrostatica, le fibre vengono tirate verso l'adesivo e penetrano e si incastrano nello strato adesivo. In questo modo si ottiene un mucchio di flock ad alta densità con circa 150.000 fibre per pollice quadrato, a seconda del tipo di flock utilizzato.

Le superfici possono conservare tracce di elettricità statica dopo ogni utilizzo, pertanto è necessario scaricare la macchina per evitare piccole scariche di elettricità residua.

### » COME COSTRUIRE LA SCATOLA DI FLOCCAGGIO (VEDERE INDIETRO)

La scatola di floccaggio vi proteggerà durante l'utilizzo dell'applicatore. Si consiglia l'uso di colla bianca per rinforzare le giunzioni della scatola in MDF.

### » BATTERIA E PROCEDURA DI AVVIAMENTO

Per avviare l'unità per la prima volta o per sostituire la batteria singola da 9 V, rimuovere il pannello di accesso alla batteria. All'interno dell'applicatore si trova un supporto per la batteria da 9 V che deve essere estratto delicatamente. Non tirare con forza il supporto della batteria.

» Per sostituire la batteria, rimuoverla e sostituirla nel modo corretto, come indicato dagli indicatori di polarità sul vano batteria. È essenziale che il montaggio sia corretto e sicuro. Una volta montato, rimettere il coperchio sul vano batteria e assicurarsi che sia spinto fino in fondo per garantire un contatto corretto.

### » COME USARE: IMPORTANTE

- Prestare estrema attenzione a non premere accidentalmente l'interruttore di accensione/spengimento durante il riempimento del serbatoio. Ciò attiverà il generatore, creando un grave rischio di scossa elettrica.
- È necessario indossare occhiali di sicurezza per eliminare i possibili rischi per gli occhi dovuti alle fibre di flock che fuoriescono dalla testa dell'applicatore.
- Ogni volta che si maneggiano materiali di floccaggio, in particolare quelli di lunghezza inferiore a 4 mm, si devono indossare maschere respiratorie adeguate.
- Assicurarsi che l'area di lavoro sia pulita e sgombra da qualsiasi sostanza infiammabile.
- Predisporre un sistema di contenimento del flock in eccesso.
- Assicurarsi che la superficie da ricoprire sia pulita e ben preparata.
- **IMPORTANTE: quando il box per erba GSW è in uso, non deve essere tenuto per la base dell'unità.**

### » METODO DI APPLICAZIONE:

1. Posizionare la scatola dell'applicatore di gregge d'erba all'interno della camera del gregge.
2. Posizionare Flock sulla piastra d'argento di carica.
3. Fissare il modello alla parte nera metallica sul coperchio della camera di galleggiamento. Si consiglia l'uso di magneti.
4. Aggiungere la colla Tuft alla superficie da floccare.
5. Collegare la clip a coccodrillo al foglio di metallo nero attraverso il lato aperto della camera di floccaggio sopra la scatola. Se non si utilizza la camera di floccaggio, collegare la clip a coccodrillo alla parte adesiva del modello.
6. Premere il pulsante di accensione/spengimento per accendere l'unità. Ciò consentirà di caricare il floccatore.
7. Le fibre di flock dovrebbero ora saltare dalla piastra dell'applicatore e coprire l'oggetto rivestito di adesivo. La distanza tra l'applicatore e l'oggetto da floccare deve essere di circa 3 - 4 pollici al massimo per ottenere la migliore finitura.
8. Una volta applicato il flock al livello desiderato, spegnere l'applicatore e mettere l'articolo ad asciugare.
9. Scaricare la carica in eccesso posizionando la punta del cavo di terra sulla piastra di carica. Non toccare la piastra o l'estremità del cavo di terra con la mano durante questo processo.
10. Scuotere delicatamente l'eccesso di floccaggio dall'area floccata, ma NON toccare l'area «floccata» finché l'adesivo non si è asciugato.
11. Una volta che l'adesivo ha fatto presa, è possibile rimuovere il flock in eccesso e toccare e spazzolare l'area «floccata».

> **NOTA BENE:** La piastra di ricarica in argento trattiene le cariche elettrostatiche, anche dopo l'uso, quindi prima di riempire l'applicatore con il flock, si consiglia sempre di dissipare queste cariche. A tale scopo, spegnere il dispositivo e tenere la clip a coccodrillo sulla piastra di ricarica. Potrebbe formarsi un piccolo «arco». Questo arco non è dannoso per il dispositivo se sono state seguite tutte le indicazioni di sicurezza.

La clip a coccodrillo è ricoperta da un materiale isolante per proteggere l'utente in ogni momento. Se avete il dubbio che una parte della macchina o voi stessi sia carica di elettricità statica, scaricatela semplicemente con questo cavo.

### » ISTRUZIONI PER LO SMALTIMENTO

**NON smaltire** questa apparecchiatura con i normali rifiuti. Ai sensi della direttiva WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment Directive - Direttiva 2002/96/CE), le apparecchiature elettriche devono essere restituite al produttore per l'eventuale riciclaggio. Si prega di restituire le apparecchiature a Green Stuff World per il riciclaggio o lo smaltimento.

### » DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Dichiarazione di conformità In base ai risultati dei test effettuati utilizzando gli standard appropriati, il prodotto è conforme alla Direttiva 89/336/CEE sulla compatibilità elettromagnetica e alla Direttiva 73/23/CEE sulla bassa tensione.

Conforme alla direttiva ROHS

Conforme alla direttiva 2005/95/CE

**GREEN STUFF WORLD, S. L.**

Calle Chelin 24 - Pl Atalayas 03114 Alicante (Spagna)

support@greenstuffworld.com · Tel.: +34 965 145 107

