

GRASS FLOCK APPLICATOR TOOL



Instrucciones de uso

» ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Salida de alto voltaje DC 15-20KV Max
Fuente de alimentación: batería rectangular PP3 de 9V
Longitud total: 340mm.
Peso con batería: 528 gramos / sin batería: 482 gramos.

NOTA: ES MUY IMPORTANTE LEER ATENTAMENTE ESTAS INSTRUCCIONES DE USO ANTES DE INTENTAR UTILIZAR EL APLICADOR DE CÉSPED GSW. ESTE APARATO NO DEBE SER UTILIZADO NUNCA POR UNA PERSONA CON PROBLEMAS DE CORAZÓN O CON UN MARCAPASOS.

- El uso inadecuado puede causar una descarga eléctrica.
- Manténgase alejado del agua o de cualquier líquido (el agua y la electricidad no se mezclan).
- Mantener otros aparatos eléctricos a más de un metro de distancia del Grass Flock Applicator Tool cuando este esté en funcionamiento (teléfonos/smartphones, smartwatches incluso personas con marcapasos implantados)
- Lleve siempre una protección respiratoria y ocular adecuada mientras la máquina esté en funcionamiento y mientras se utilicen materiales de flockado.
- Nunca mire directamente al extremo del aplicador mientras esté en uso.
- No utilice nunca el aplicador para electrocutar a ninguna persona o ser. No lo utilice nunca como pistola eléctrica. Los altos voltajes son peligrosos para la salud.
- No toque nunca el extremo de la malla metálica del aplicador ni la placa de carga y el pincho del interior mientras la máquina esté en funcionamiento, ni toque la placa directamente después de su uso. El aplicador mantendrá la carga hasta 2 minutos después de apagarlo.
- Asegúrese de que el aplicador se mantiene limpio para garantizar el correcto funcionamiento del equipo.
- No utilice nunca el aplicador cerca de productos inflamables.
- No lleve guantes de goma ni zapatos con suela de goma mientras el aplicador esté en funcionamiento, a menos que lleve una correa de tierra adecuada.
- Se recomienda llevar una correa de tierra para limitar la posibilidad de que se produzca una descarga eléctrica por acumulación de carga.
- Nunca deje caer el aplicador, ya que esto puede comprometer el funcionamiento seguro del dispositivo.
- Evite que la sonda y la placa del aplicador se conecten a tierra después de su uso, ya que esto puede dañar el generador interno de alta tensión.

» QUÉ ES EL FLOCK

Flock es un corte de precisión de fibras cortadas de diferentes tipos de plásticos con diferentes propiedades electrostáticas, por lo que no todas las fibras de flock son iguales. Por lo tanto, recomendamos el uso de flock de hierba de alta electrostática de GSW disponible en una gran gama de colores y gamas de longitudes para obtener el mejor rendimiento. El uso de fibras de segunda calidad podría dar resultados insatisfactorios e imprecisos.

Cuando se aplica mediante energía electrostática, el flock crea un atractivo revestimiento sin costuras con una sensación aterciopelada al tacto. El flock puede cubrir casi cualquier superficie.

Recomendamos utilizar Flock Glue junto con el flock de alta electrostática GSW, que es un adhesivo de alta adherencia diseñado específicamente para crear césped estático modelo auto-adhesivo y reposicionable o césped de campo. Ayuda a que el flock mantenga su forma y posición vertical. Este pegamento es transparente cuando está seco.

» CÓMO FUNCIONA EL FLOCKADO ELECTROSTÁTICO

La base o superficie de la maqueta a recubrir está dispuesta en lo que se llama un circuito electrostático, por lo que la carga positiva del electrodo del aplicador de flockado apunta hacia la superficie que está conectada a tierra, por lo que la línea de circuito entre el aplicador y el sustrato hace que las fibras sean atraídas hacia la superficie conectada a tierra que está recubierta con el Tuft Glue. Debido a la fuerza electrostática, las fibras son atraídas hacia el adhesivo y penetran en la capa adhesiva. Esto da lugar a una pila de alta densidad de flock que proporciona aproximadamente 150.000 fibras por pulgada cuadrada, dependiendo del tipo de flock utilizado.

Las superficies pueden retener restos de electricidad estática después de cada uso, por lo que debes descargar la máquina para evitar pequeñas descargas de la electricidad restante.

» BATERÍA Y PROCEDIMIENTO DE PUESTA EN MARCHA

Para poner en marcha la unidad por primera vez o para cambiar la pila simple de 9V, retira la bandeja de acceso a la pila situada en la parte inferior del aplicador presionando hacia abajo y deslizándola hacia fuera.

» Para cambiar la pila, coloca la pila en el sentido correcto indicado por los marcadores de polaridad en la bandeja de la pila. Es esencial que el montaje sea correcto y seguro. Una vez colocada, vuelve a introducir el portapilas en el compartimento del aplicador.

» CÓMO UTILIZARLO: IMPORTANTE

- Ten mucho cuidado de no pulsar accidentalmente el interruptor de encendido/apagado mientras llena el rebano. Esto activará el generador, creando así un grave riesgo de descarga eléctrica.
- Se deben usar gafas de seguridad para eliminar los posibles riesgos para los ojos debido a las fibras de flockado que salen del cabezal aplicador.
- Deben usarse máscaras respiratorias adecuadas siempre que se manipulen materiales de Flock, especialmente aquellos con una longitud inferior a 4 mm.
- Asegúrate de que el área de trabajo esté limpia y libre de cualquier sustancia inflamable.
- Tomar medidas para contener cualquier exceso de flock.
- Asegúrate de que la superficie a flockar esté limpia y bien preparada.
- **IMPORTANTE: Cuando el aplicador de césped GSW está en uso, sólo debe sujetarse por el mango debajo del interruptor hacia la parte inferior del aplicador y no por encima del interruptor.**

» MÉTODO DE APLICACIÓN:

1. Retira la tapa de la malla con cuidado para evitar dañar la malla y las lengüetas de sujeción.
2. Se carga el Flock en la Tolva de Plástico del flock y se engancha la cabeza del Tamiz para asegurar el Flock en la Tolva. Sugerimos que el aplicador sólo se llene hasta aproximadamente 1/2 a 2/3 (50-75%) de su capacidad para permitir una carga electrostática efectiva.
3. Conecta la pinza de cocodrilo en el cable de tierra/masa, al papel recubierto de adhesivo.
4. La pinza debe hacer contacto con el adhesivo o, si el objeto a flockar es no conductor, plano y delgado se puede colocar una placa metálica debajo o detrás del objeto y la pinza de cocodrilo conectada a ella.
5. Dirigir el cabezal del aplicador hacia el objeto que se va a flockar. El cabezal del aplicador puede apuntarse en cualquier dirección mientras se floquea, sin embargo, no se recomienda apuntar el aplicador hacia abajo durante periodos prolongados, ya que el Flock puede perder carga porque el flock puede perder contacto con la placa de carga, resultando en que el flock no se cargue lo suficiente para proporcionar un buen acabado flockado.
6. Pulsa el botón de encendido/apagado para encender la unidad. Esto permitirá que se cargue el flockado. Puede ser necesario agitar el flock agitando suavemente la unidad hacia la superficie.
7. Las fibras de flockado deben salir ahora del cabezal aplicador y cubrir el objeto. La distancia entre la malla del aplicador y el objeto a flockar debe ser de aproximadamente 125 mm/150 mm (5-6 pulgadas) como máximo para conseguir el mejor acabado.
8. Una vez aplicado el flock al nivel deseado, apaga el aplicador y déjelo en el suelo.
9. Sacude suavemente el exceso de flock del área flockada, pero **NO toques el área "flockada" hasta que el Tuft Glue esté seco.**
10. Una vez que el adhesivo se haya secado, el exceso de flock puede ser retirado y el área "flockada" puede ser tocada y cepillada.

NOTA: La placa de carga en la base de la tolva puede retener cargas electrostáticas, incluso después de su uso, por lo que antes de rellenar el aplicador con flock, siempre se aconseja disipar estas cargas. Para ello, retira el cabezal de la malla y sujete la pinza de cocodrilo a la placa de carga. Puede producirse un pequeño "arco". Este arco no es perjudicial para el aparato si se han seguido todos los consejos de seguridad.

La pinza de cocodrilo está cubierta con un material aislante para proteger al usuario en todo momento. Si tienes dudas sobre si alguna parte de la máquina o tu mismo está cargada de electricidad estática, simplemente descárguela con este cable.

» INSTRUCCIONES DE ELIMINACIÓN

NO elimines este equipo con la basura normal. Según la directiva WEEE (Directiva de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos - Directiva 2002/96/CE), los equipos eléctricos deben devolverse al fabricante para su posible reciclaje. Por favor, devuelve el equipo a Green Stuff World para su reciclaje o eliminación.

» DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Declaración de conformidad Según los resultados de las pruebas realizadas con las normas adecuadas, el producto es conforme a la Directiva de Compatibilidad Electromagnética 89/336/CEE y a la Directiva de Baja Tensión 73/23/CEE.

Cumple con la directiva ROHS

Cumple con la Directiva 2005/95/CE

GREEN STUFF WORLD, S. L.

Calle Chelín 24 - Pl Atalayas 03114 Alicante (Spain)

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

