

FIRMAN



Pollen™

Aplicación

Servicios a la agricultura desde 1933

Instrucciones para el aplicador Scumby

- ▶ El aplicador Scumby de polen puede ser montado en frente o atrás de el vehículo, tractor o Cuatri-moto utilizando tornillos en forma de U o correas de trinquete
- ▶ Modelos 1HP utilizan combinación de aceite y combustible de 2 tiempos. Porción 2:1
- ▶ Modelos 5HP NO UTILIZAN aceite de motor de 2 tiempos
- ▶ El motor de barrena eléctrica (Scumby) puede ser conectado de 3 maneras:
 1. *Pinza directamente a la batería*
 2. *Coleta auxiliar al Puerto auxiliar*
 3. *Conexión de cables directamente a la batería*
- ▶ Asegure revisar la polaridad para que el motor gire en la dirección correcta
- ▶ El motor de barrena esta calibrado para uso de el Sistema de 12 voltios. Si da Vuelta mas rápido, tendrá que manejar mas rápido para compensar
- ▶ La compañía de Firman Pollen™ recomienda utilizar el accesorio Scumby para una aplicación mas precisa y el polen sea distribuido correctamente a la altura de los arboles
- ▶ Utilizar la hoja de calibración localizada en la tapa dentro de la tolva, para determinar la velocidad y ajustes de el motor
- ▶ Polen para la calibración incluido. Firman Pollen™ recomienda aplicar en un acre y revisar que todo esta trabajando correctamente antes de continuar, para asegurarse que el resto de la aplicación se agá sin ningún problema
- ▶ Los aplicadores de polen Scumby son específicamente calibrados para utilizar Firman Pollen de 1/2 fuerza. El uso de otros productos produce acumulación y puede provocar fallas mecánicas.
- ▶ Al aplicar en huertas con mas de una variedad plantada en líneas, puede que sea necesario utilizar polen de 1/4 de fuerza si se necesita aplicar en una variedad solamente.
- ▶ El aplicador Scumby aplica el Polen de Firman Pollen™ a una velocidad de 60g por Acre, por Pasada
- ▶ Manejar a velocidad máxima para obtener el máximo movimiento de aire
- ▶ Puede prender y apagar el motor por medio de el botón para prevenir la dispersión de Polen al final de las líneas
- ▶ Recomendaciones para almacenar
No almacene con polen en la tolva. La mezcla de polen endurece y tapa la salida después de un tiempo. Remueva todo el polen restante con una aspiradora.



1 HP SCUMBY



5 HP SCUMBY



Tiene otra pregunta, no dude en contactarnos:

Firman Pollen™

800-322-8852 | FirmanPollen.com

301 N 1st Avenue | Yakima, WA 98902 | 509-452-8063 | Fax: 509-453-6838



FIRMAN



Pollen™

Polen
Aplicación

Servicios a la agricultura desde 1933

► Consejos sobre el manejo de polen

Cuando reciba el polen, remuévalo inmediatamente de la caja y colóquelo en el CONGELADOR.

En el día de aplicación, saque el polen del congelador y colóquelo en la caja de envío o en una caja fresca SIN hielo. Esto permitirá que la temperatura del polen suba a la temperatura ambiental. Las abejas dejan de volar y se limpian el polen que está frío como hielo antes de posarse en alguna flor.

► El momento oportuno de la aplicación

La aplicación apropiada del polen suplementario es crítica para lograr resultados cuantificables. Los estudios siempre han demostrado que cuando se divide la aplicación de polen en múltiples aplicaciones se producen mejores resultados. Escoger el momento preciso de la aplicación es el paso más crítico cuando se hace una polinización suplementaria. La aplicación de polen siempre es controlada por la etapa de la flor y el clima.

► Primera aplicación

La primera aplicación debe hacerse cuando la variedad de árboles que desea polinizar está entre 40% en flor. En este momento, los árboles que va a polinizar se mirarán bastante blancos, entre 4 flores de cada 10 estarán abiertas. NO juzgue la etapa de la flor por las líneas de árboles en las orillas exteriores. Camine por la huerta y busque uniformidad. La aplicación debe empezarse cuando el promedio de los árboles que serán polinizados está entre 40% en flor. Si se aplica el polen antes del tiempo, reducirá al mínimo la cantidad de flores fertilizadas, lo cual resultará en una reducción de rendimiento al dinero invertido.

► Aplicaciones adicionales

Las aplicaciones adicionales serán determinadas por el progreso rápido o lento de la flor. La segunda aplicación se debe hacer cuando está entre 60% en flor. Si decide dar una tercera aplicación, debe hacerse cuando está entre 80% en flor. El clima desempeñará el papel más grande en determinar cuán rápido progresa la flor y la elección del momento preciso de la segunda y tercera aplicación.

► Consideraciones del clima

Las estrategias de la aplicación dependen en las condiciones climáticas; haga sus planes tomando en cuenta ese factor.

► Clima caliente

Cuando hace calor, la flor puede progresar muy rápido. Las aplicaciones pueden ocurrir en días consecutivos o pueden requerir múltiples aplicaciones en un solo día. Es imperativo que se mantenga muy vigilado el progreso de la flor.

► Clima fresco

Las aplicaciones individuales pueden hacerse hasta 3 a 5 días por separado. Juzgando la etapa de la flor llega a ser más difícil debido a que cada árbol individual puede tener una gran variación en el desarrollo de la flor.

► Clima lluvioso

No se puede aplicar el polen en la lluvia o neblina. Las aplicaciones tienen que hacerse cuando sea posible. Para poderse aplicar el polen, se necesita un clima seco y las abejas tienen que estar en vuelo por lo menos 2 a 3 horas. Es imperativo que el polen se aplique durante tiempos secos para establecer una cosecha completa.



Si tiene más preguntas, no dude en contactarnos:

Firman Pollen™

800-322-8852 | FirmanPollen.com

301 N 1st Avenue | Yakima, WA 98902 | 509-452-8063 | Fax: 509-453-6838

