




**STATIKA**  
ELECTRONICS

# MODELO: EIS-S01A

## SISTEMA ELECTROESTÁTICO PARA ASPERSORA AGRÍCOLAS

Utilizar un Sistema Electroestático en tu aspersora te permite **ahorrar: Tiempo y dinero.**

Todas las plantas e insectos están cargadas positivamente (+), nuestro sistema carga el producto y el agua negativamente (-), generando un campo electroestático entre la gota y la hoja.

La fuerza de atracción que se genera es impresionante; por lo que reduce la pérdida de producto a la deriva y evita que llegue al suelo al pegarse en la planta por ambos lados debido a esa fuerza de atracción. La gota  no cae dónde ya está cubierto de producto porque pierde su carga positiva, es por ello que es atraída por otra parte de la planta descubierta (evitando escurrimiento).

### AHORRO:

- ✓ Ahorro de hasta el 50% en fertilizantes, venenos y agua.
- ✓ Baja merma por evaporación.
- ✓ Evita escurrimiento.
- ✓ Aplana la gota incrementando la superficie cubierta.
- ✓ El campo electroestático genera una atracción hacia el centro de la planta disminuyendo el tiempo requerido de penetración.
- ✓ Debido a la atracción, disminuye drásticamente la deriva y permite incrementar la velocidad del tractor.
- ✓ El campo electroestático provoca que el producto aplicado busque adherirse tanto a las hojas como a la madera, disminuyendo un alto porcentaje el desperdicio hacia el suelo
- ✓ Rápida aplicación que reduce costos de diesel y mano de obra

### BENEFICIOS NO ECONÓMICOS:

Además de los ahorros económicos y de mano de obra:

- ◆ La cancelación (-) de la planta activa las estomas contribuyendo a una superior absorción de los productos.
- ◆ El producto cubrirá también la parte inversa de la hoja
- ◆ Las plagas e insectos cargado (+) ejerciendo una atracción directa de el producto incrementando la efectividad de el producto.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL SISTEMA:

- ◆ Presión Máxima: 350 psi
- ◆ Alimentación del sistema: 12v.
- ◆ Cables conectores de corriente a CPU y de CPU a generador de campo A.
- ◆ Salida:



COMPATIBLE EN ASPERSORA DE AGUILÓN  
HORIZONTAL Y VERTICAL

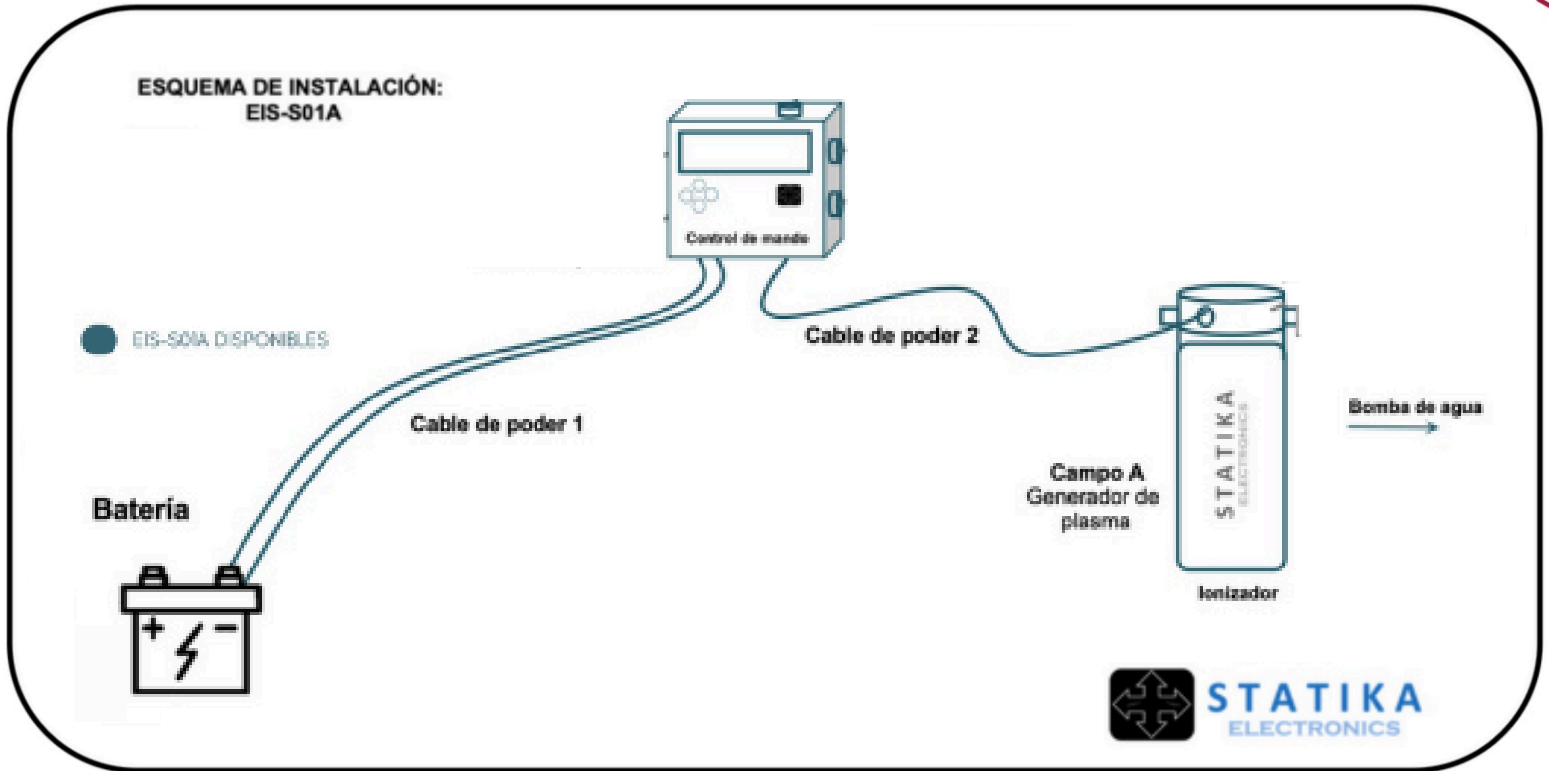




**STATIKA**  
ELECTRONICS

## ESQUEMA DE INSTALACIÓN:

- Este equipo es muy simple de instalar, no se requiere experiencia previa y es compatible con todas las aspersoras agrícolas de agulón vertical y horizontal. Dependiendo el tamaño se requieren 1 o 2 tanques ionizadores.



## GARANTÍA:



El equipo cuenta con 12 meses (1 año) contra cualquier falla de fabricación en el producto y se cuenta con disponibilidad inmediata de refacciones para su servicio. El equipo de servicio se conecta mediante Wí-Fi para evaluar reportes.

## PRODUCTO ECOLÓGICAMENTE RESPONSABLE:



- Reduce la exposición de el usuario a los productos químicos.
- Reduce el impacto de herbicidas y venenos en la superficie que no requiere de estos productos
  - Reducimos la contaminación del Suelo.
- Reducimos sustancialmente el daño al medio ambiente.

## ADVERTENCIAS:

- Resistente al agua y altas temperaturas (IP65).
- No se oxida ni acumula de sarro.
- Compatible con aspersoras de hasta 4000 litros.

Se recomienda NO ABRIR el tanque ionizador, ya que ahí se genera el plasma y deriva una alta radiación.



**SOPORTE STATIKA:**

+52 (614) 369-9463

+52 (614) 490-4957

[WWW.STATIKA.COM.MX](http://WWW.STATIKA.COM.MX)



ventas@statika.com.mx  
ventas@dronesdechihuahua.com



CALLE JUAN BERNARDO 4312, LA CAÑADA, C.P. 31214, CHIHUAHUA, CHIH.