**CHEQUEO DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO CAS-4500 SIN VARIABLE**

**Importante:** se considera que está cargado el modo de siembra, el factor K de sensores de rotación, tolva, turbina y presión, correctamente numerados los sensores de semilla y fertilizante.

**1) Chequeo de funcionamiento general:**

* Encender el monitor y verificar que detecte todos los componentes conectados.

**2) Chequeo de funcionamiento, con giro de rueda y sembradora detenida:**

* Sensores de Rotación:girar la rueda de tracción y verificar que indiquen RPM.
* Sensores de Turbina:activar la turbina y verificar que indiquen RPM.
* Sensores de presión: activar la turbina y verificar que indiquen presión de aire.

**3) Chequeo de funcionamiento a campo, siembra activa:**

* Sensores de semilla:en modo gruesa, ver que cuenten Sem/M y activen el ícono de siembra. En modo fina; que activen el ícono de siembra.
* Sensores de Fertilizante:ver que activen el ícono de fertilización.

* Sensores de Turbina:activar la turbina y verificar que indique RPM.
* Sensores de rotación de semilla; instalados para medir kilogramos por hectárea:sensor de rotación Nº1 de siembra y sensor de rotación Nº2 de siembra:
1. Programar un lote como FINA (con o sin fertilizante).
2. Cargar los gramos por vuelta respectivamente (SIE PRI 1 con Nº1, SIE SEC 2 con Nº2).
3. Sembrar y ver en pantalla, que la dosis coincida con la programada para sembrar.
* Sensores de rotación de fertilizante; instalados para medir kilogramos por hectárea:sensor de rotación Nº1 de fertilizante y sensor de rotación Nº2 de fertilizante:
1. Programar un lote como FINA C/2 FERTILIZANTE o GRUESA C/2 FERTILIZANTE.
2. Cargar los gramos por vuelta respectivamente (FERT PRI 1 con Nº1, FERT SEC 2 con Nº2)
3. Sembrar y ver en pantalla, que la dosis coincida con la programada para sembrar.

**4) Explicación al tractorista:**

Explicar el funcionamiento del monitor al operario y asegurarse que lo haya interpretado.

Destacar la importancia de no lavar los sensores, con hidrolavadora y/o manguera a presión.