

CANFlow

Mediciones precisas en cada línea.

Mejor información del producto aplicado.

Al ubicar fertilizante en franjas, se necesita saber que cantidad se está aplicando de manera adecuada en cada hilera. Una hilera en la que no se distribuye correctamente, tiene un **impacto negativo directo en el potencial de rendimiento de los cultivos**.

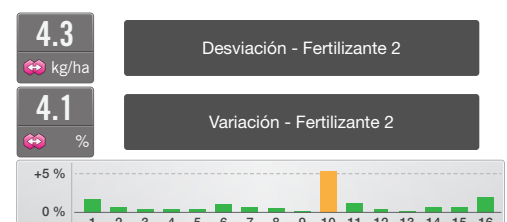
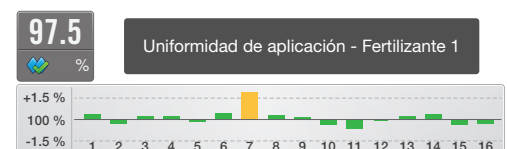
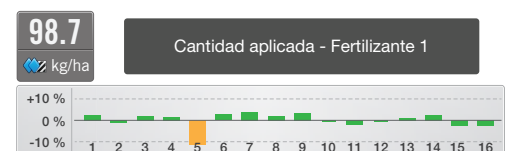
Al ser los fertilizantes y las semillas de gramíneas muy agresivos al roce, los sensores ópticos sufren un fuerte desgaste imposibilitando su buen funcionamiento. También los fertilizantes al ser higroscópicos, producen una cobertura sobre los led de los sensores ópticos con los mismos resultados, obteniendo en consecuencia lecturas erráticas y/o incorrectas, que llevan desconfianza al operador y pérdidas de tiempo en la búsqueda de problemas.

Estos inconvenientes se eliminan con el sensor CANFlow, por tener un diseño con tecnología Radar, su colocación no interviene el tubo o manguera*, garantizando que no exista contacto directo con los productos a utilizar.



CANFlow, registra información de alta definición en sembradoras AirDrill u otras máquinas de aplicación de sólidos. La información es luego convertida a métricas de monitoreo de aplicación, describiendo en números concretos la distribución del producto sobre el área trabajada.

- **Cantidad aplicada:** medición del valor de flujo que se quiere entregar.
- **Uniformidad de aplicación:** medición de la homogeneidad del flujo granulado o de semillas.
- **Desviación / Variación:** medición de las variaciones en el flujo
- Genera capas de mapeo con la información de los productos nombrados.



*Disponibles para mangueras de 25 o 32mm de diámetro en sembradoras AirDrill y kit para bajada por gravedad en sembradoras convencionales.

Medición precisa de flujos de productos sólidos, de simple instalación y sin modificaciones.

