

# Seminatrici più precise per una migliore produttività

## LE SOLUZIONI IN PROVA



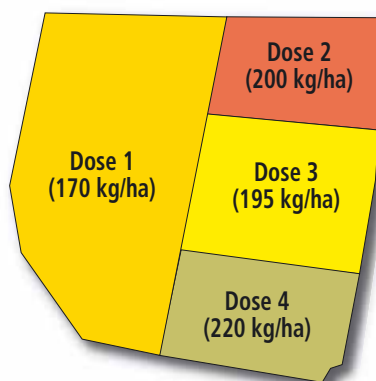
### Supporto tecnico-agronomico

Supporto agronomico fornito in fase decisionale all'azienda agricola o all'impresa agromeccanica per l'elaborazione di mappe di semina a dose variabile nel caso delle colture a righe in funzione della pro-

duktività di ciascuna zona del campo, mediante l'analisi di:

- capacità di compensazione della coltura;
- entità della competizione;
- investimento potenziale.

Soluzione adattabile ai sistemi in dotazione alle seminatrici provviste di attuatore.



### Alfa310

È un sistema per la standardizzazione nella gestione di più sensori applicati alle seminatrici (contasemi, ugello fertilizzante), dotato di alloggiamento per SD card, per consentire la registrazione dei dati relativi alle attività svolte (nome del campo, quantità di seme, distanza e investimento medio) all'interno delle singole



unità produttive.

Si compone di:

- monitor monocromatico;
- processore integrato al monitor;

- alloggiamento per supporto di memoria SD card;
- Compatibilità con altre soluzioni: interfaccia con i sensori mediante standard di comunicazione.

Il sistema permette:

- la gestione dei parametri funzionali della seminatrice;
- la standardizzazione del sistema di comunicazione tra sensori;
- la semplificazione del sistema di controllo delle linee di semina.

Adattabilità: può essere impiegato su tutte le seminatrici.



### Genius

È un sistema per la gestione di differenti quantitativi di fertilizzante localizzato sulla fila di semina.

Si compone di:

- display monocromatico;
- processore integrato al display;
- ricevitore satellitare di posizione;
- applicativo Recon per la gestione del dato di posizione da abbinare alla gestione della mappa di prescrizione;
- attuatore elettrico interfacciato con il sistema di distribuzione: un motorino elettrico agisce sulla velocità di rotazione del



rullo scanalato di distribuzione per modificare la quantità di fertilizzante erogato

Compatibilità con altre soluzioni: interfaccia con tutti i ricevitori satellitari.

Il sistema permette:

- la gestione di mappe di prescrizione;
- la localizzazione di differenti dosi di fertilizzante sulla linea di semina.

Interfaccia: porta seriale.