

Easy Plant

Software per la semina

Il software Easy Plant viene utilizzato sulla seminatrice di precisione Dynamic Disc e consente una semplice programmazione ed esecuzione della semina. Easy Plant offre soprattutto il vantaggio di poter creare l'intera mappa del campo nei mesi precedenti la semina. Ciò include oltre alla semplice impostazione della sequenza delle prove anche la programmazione della densità di semina per parcella.

I vostri vantaggi in sintesi:

Semplicità e praticità di comando:

- Menu chiari e comandi semplici ed intuitivi in diverse lingue
- Semplicità nel creare le mappe del campo ed impostare la sequenza delle prove prima della semina
- Semina di diverse prove nello stesso campo in un'unica fase di lavoro
- Diverse densità di semina per ogni parcella senza adattamenti manuali
- Possibilità di includere alle parcelle informazioni aggiuntive sotto forma di appunti
- Semplicità di importazione ed esportazione dei dati

Elevata precisione, affidabilità e tracciabilità:

- Documentazione dei semi effettivamente deposti per ogni fila
- Lettore codici a barre integrato (opzionale)
- Possibilità di controllo manuale dei processi
- Salvataggio dei dati tramite file di backup aggiuntivo, per es. su chiavetta USB
- Sistema di diagnosi errori e diagnosi remota degli errori
- Possibilità di impostare diversi utenti con diverse autorizzazioni

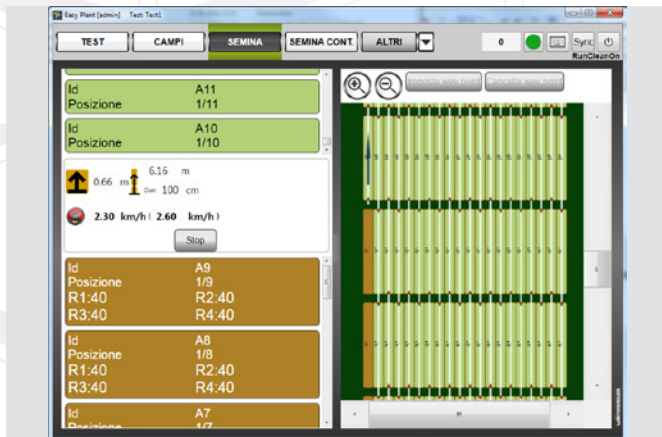


Prova creata

Preparazione della semina

È possibile creare una mappa del campo attraverso il software oppure importarne una già pronta. Vi è inoltre la possibilità di sincronizzare i dati con Office. I campi possono essere disposti e spostati a piacere. Ogni parcella può essere programmata con diverse densità di semina senza dover eseguire adattamenti manuali sul campo.

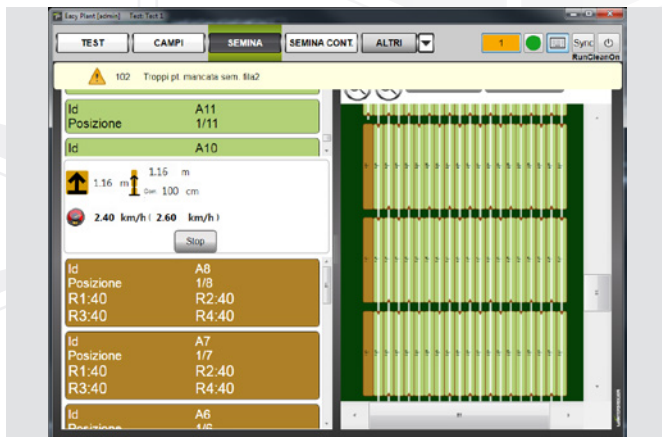




Semplice navigazione nel campo

Semina

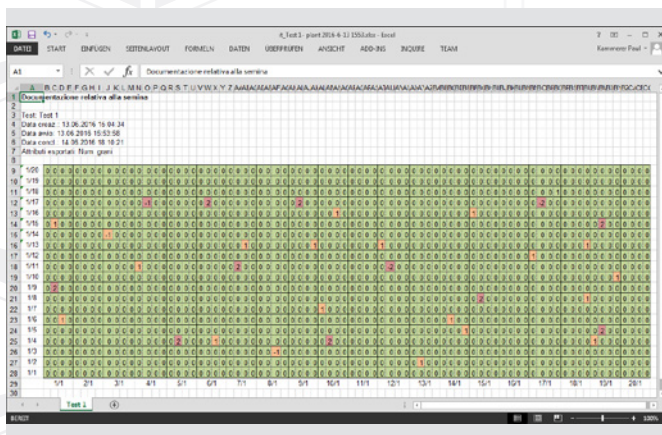
In modalità semina è sempre ben visibile il punto in cui ci si trova, così come le parcelle già seminate ed i relativi risultati come il numero effettivo di semi per fila. Inoltre è possibile collegare anche un lettore di codici a barre per il riconoscimento dei sacchetti.



Controllo del flusso dei semi

Controllo del flusso dei semi

Il sistema di controllo elettronico del flusso dei semi registra ogni singolo seme che cade dall'elemento di semina nel falciatore. Ogni volta che un seme cade, il LED sotto i display operativi s'illumina brevemente. Alla fine di ogni parcella, il sistema di comando visualizza sul display il numero di semi per ogni fila di semina ed emette un messaggio di avvertimento se il numero dei punti di mancata semina viene superato.



Documentazione parcella

Documentazione parcella

La documentazione dei dati della parcella è consigliabile, soprattutto se associata al controllo del flusso di sementi, in quanto documenta il numero di semi effettivamente misurato per ogni parcella. Inoltre vengono memorizzati i seguenti parametri: data, ora, nome del campo, modalità di marcia, parcelle per marcia, numero fori/intagli del disco, distanza di semina, velocità impostata, lunghezza del sentiero e lunghezza del ciclo. I dati possono essere esportati e utilizzando MS Excel essere elaborati.