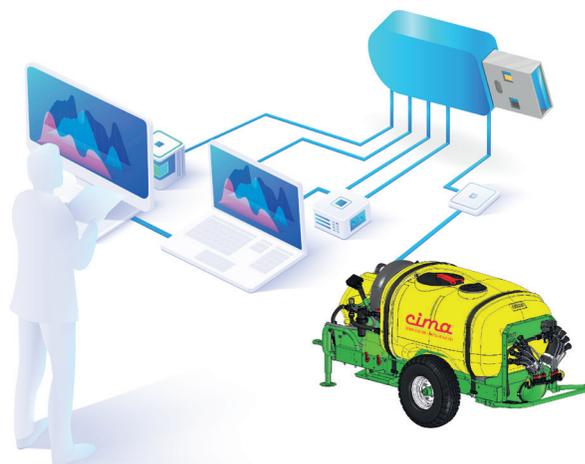




## PRESTAZIONI DIFFERENZIATE IN BASE ALLA LOCALIZZAZIONE

La tecnologia CIMA - KIT VRT per Easy Farm è un sistema elettronico con logica di facile utilizzo e programmazione. La metodologia VRT basata sull'utilizzo di mappe, consente di variare la dose di fitofarmaco in base alle informazioni contenute nelle mappe di prescrizione. L'Atomizzatore dotato di sistema di localizzazione GPS rende disponibile il dato relativo alla quantità di prodotto da distribuire per ciascuna area predefinita nel campo.

Monitor PLC



**cima EASY FARM VRT**

- Individuazione dei confini dei campi e delle relative macroaree interne per i diversi volumi di distribuzione tramite Google Earth Pro
- Dose variabile in funzione delle mappe di prescrizione
- Possibilità di assegnare ad ogni campo 5 volumi di distribuzione per il trattamento
- Ad ogni macroarea interna al campo andrà assegnato uno dei 5 volumi di distribuzione
- Controllo automatico del dosaggio del prodotto
- Visualizzazione dei dati medi di lavoro

**È possibile quindi visualizzare e stampare da pc o tablet un vero e proprio report di lavoro.**

### VANTAGGI:

- Facilità di programmazione
- Efficacia del trattamento
- Risparmio dei costi
- Precisione delle quantità distribuite
- Visualizzazione dati in tempo reale
- Riduzione impatto ambientale

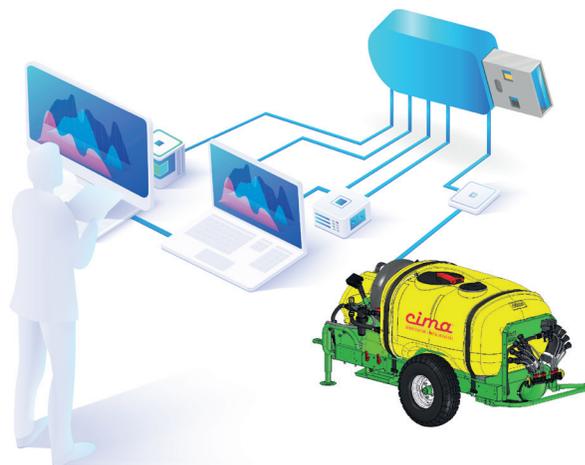


## DIFFERENT PERFORMANCES ACCORDING TO GEOLOCATION

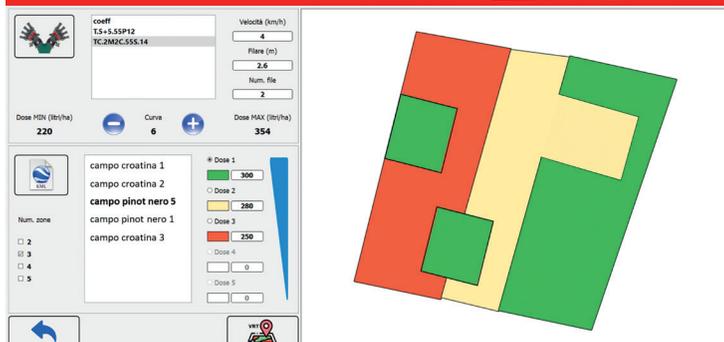
The CIMA technology - VRT KIT for Easy Farm is an electronic system with a programmable and easy-to-use logic.

The VRT methodology based on the use of maps allows to vary the dose of plant protection products according to the information contained in the prescription maps. The sprayer equipped with a GPS localization system gives you the data relating to the quantity of product to be distributed for each predefined area in the field.

Monitor PLC



## cima EASY FARM VRT



- Identification of the fields boundaries and of the related internal macro-areas for the different distribution volumes via Google Earth Pro
- **Variable dose according to the prescription maps**
- Possibility of giving to each field 5 different distribution volumes for the treatment
- Each macro-area within the field will be assigned to one of the 5 distribution volumes
- Automatic control of product dosage
- Display of average working data

**It is possible to display and print from PC or tablet the working report.**

### BENEFITS:

Easy programming

Treatment efficiency

Costs saving

Distribution accuracy

Real time data display

Reduction of environmental footprint