

cima®

ATOMIZZATORI-IMPOLVERATORI

IN UN MONDO SEMPRE PIÙ INTERCONNESSO
CIMA DIVENTA DIGITALE



cima® è 4.0

**ACCEDI ALLE AGEVOLAZIONI DEL CREDITO D'IMPOSTA 2022
RISPARMIA ORA SULL'ACQUISTO DEL TUO NUOVO ATOMIZZATORE**

● CREDITO D'IMPOSTA

La legge di bilancio 2022, ha prorogato fino al 31.12.2022 la possibilità di beneficiare di un agevolazione fiscale del 40%, come credito d'imposta, dal costo di acquisto per i beni il cui funzionamento è controllato da sistemi computerizzati o gestito tramite opportuni sensori e azionamenti.

L'acquisto di un nuovo Atomizzatore CIMA allestito con una configurazione Agricoltura 4.0, beneficia pertanto di un credito d'imposta pari al 40% del prezzo di acquisto.

● AGRICOLTURA 4.0: INNOVAZIONE, CONTROLLO E REDDITIVITÀ

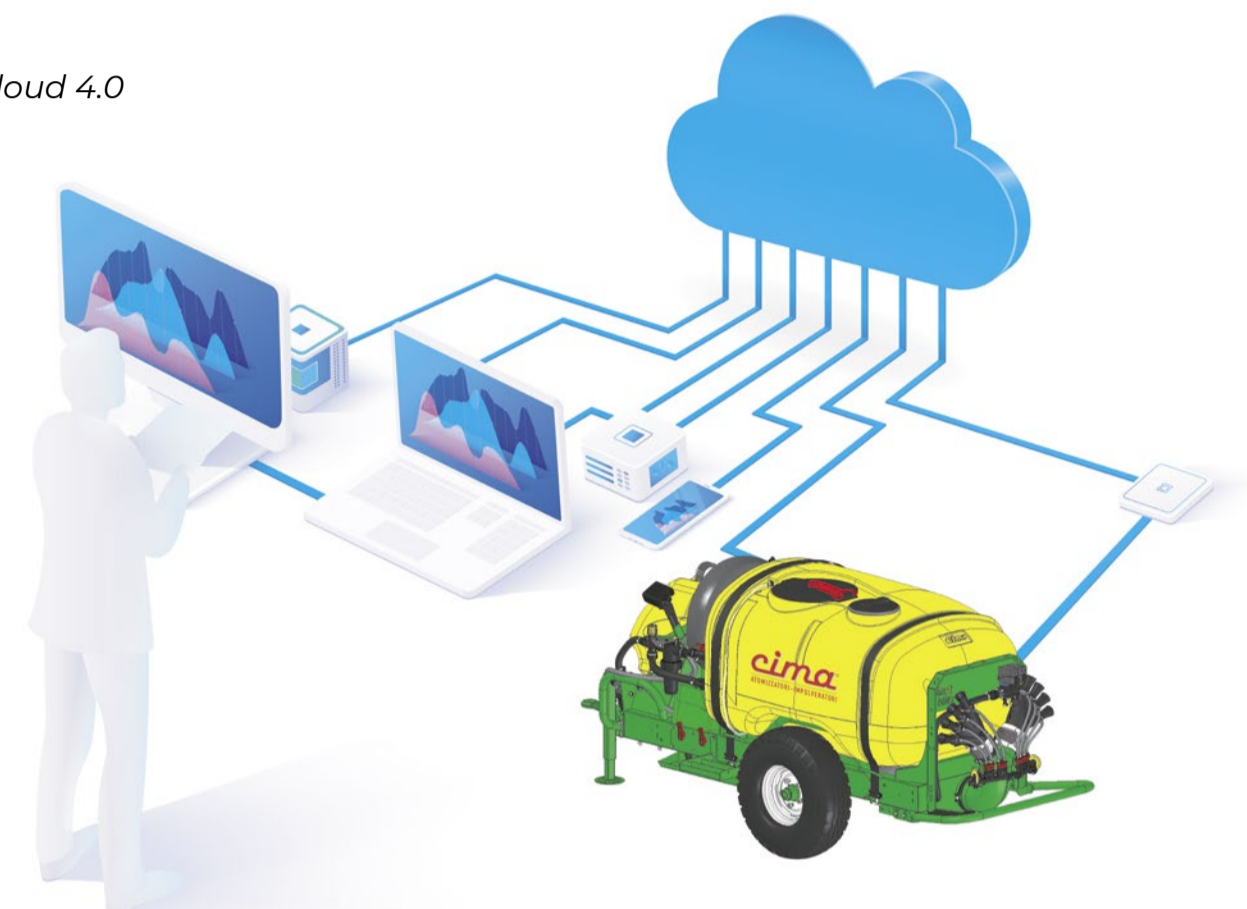
Il kit CIMA - Agricoltura 4.0 è fornito completo di software gestionale per interfacciarsi con gli Atomizzatori CIMA dotati del sistema **EPA (Erogazione Proporzionale Avanzamento)** da installare su pc e abbonamento scheda GSM di 5 anni. Una soluzione perfettamente integrata e pienamente conforme ai requisiti per accedere al beneficio fiscale previsto dal **credito di imposta**.

Grazie al sistema 4.0 è possibile inviare da remoto i parametri di lavoro all'Atomizzatore (velocità della trattrice, larghezza filare, numero filari trattati, l/ha da distribuire). Attraverso questi parametri il software definisce il corretto settaggio del dispositivo di regolazione della portata al fine di ottenere l'erogazione desiderata.

Monitor PLC



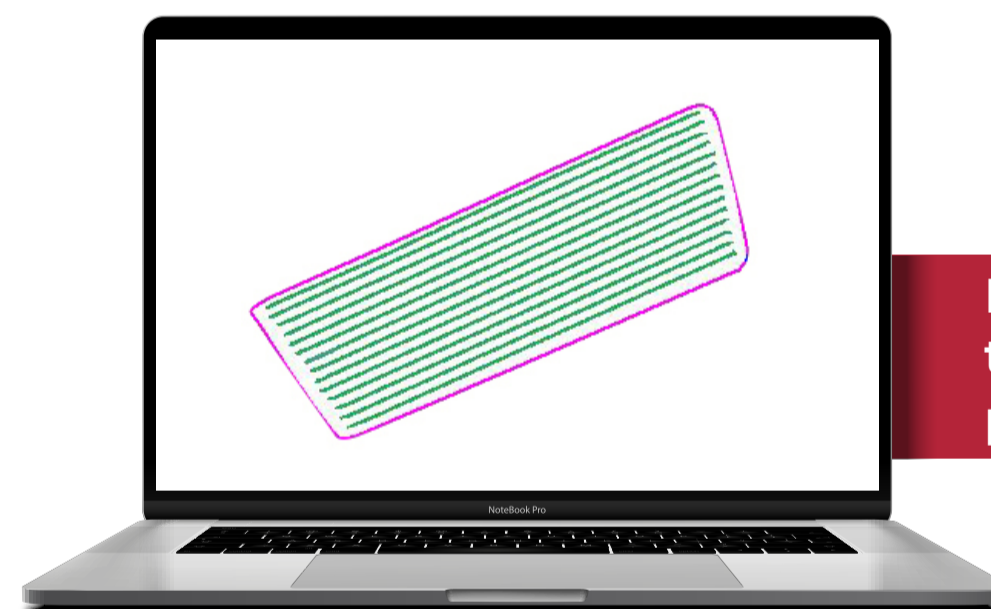
Cloud 4.0



Il software è in grado di gestire un numero illimitato di aziende e appezzamenti per ogni azienda. Inoltre, è possibile creare ed identificare i confini degli appezzamenti entro i quali il trattamento è stato effettuato. Il PLC a bordo macchina quindi è in grado di visualizzare e gestire fino a 50 appezzamenti per volta, garantendo la massima ottimizzazione di tutte le fasi del trattamento.

Durante il trattamento, il **PLC** a bordo macchina registra e visualizza sul display tutti i dati di lavoro in tempo reale. Alla fine del trattamento o a fine giornata l'operatore con un semplice click invia i dati raccolti tramite rete **GSM** ad un cloud per visualizzare da remoto tutte le informazioni relative al suo Atomizzatore:

- Dose media distribuita (l/ha)
- Litri di miscela utilizzati (acqua + fitofarmaco)
- Numero ettari trattati
- Tempo complessivo di funzionamento
- Tempo effettivo del trattamento



Registrazione
tramite GPS del
percorso effettuato

Questi dati vengono così archiviati e possono essere successivamente utilizzati per ottimizzare la gestione della flotta aziendale utilizzando i dati reali di campo. E' possibile quindi visualizzare e stampare da pc o tablet (tramite sistema operativo windows) un vero e proprio report di lavoro.

CIMA attraverso la diagnostica da remoto è in grado di visualizzare e quindi verificare i dati di lavoro dell'Atomizzatore e eventuali anomalie di funzionamento in tempo reale. Successivamente, se il cliente lo ritiene opportuno, può inviare a CIMA i dati di lavoro dettagliati per richiedere una verifica più approfondita.

● VANTAGGI PER IL CLIENTE

TRACCIABILITÀ DI TUTTE LE OPERAZIONI DEL TRATTAMENTO	OTTIMIZZAZIONE DEI TEMPI MORTI	MIGLIORE GESTIONE DELLA FLOTTA AZIENDALE
EFFICIENZA OPERATIVA	CONNESSIONE TRA TECNOLOGIA ED OPERATORE	ARCHIVIO DEI DATI DI LAVORO PER FUTURE CONSULTAZIONI



RICHIEDI SUBITO UN PREVENTIVO
clicca qui

