



Made in Italy

## **La CARICA ELETTROSTATICA *Plus* (E±S+) TIFONE nei Trattamenti in Agricoltura.**

**Trattamenti assistiti da Nuove Tecniche: Risultati Effettivi Visibili.**

Il tema dei Trattamenti Antiparassitari, va assumendo sempre maggiore importanza e attenzione, per raggiungere Obiettivi pratici sempre più avanzati e utili, quali:

1. Maggiore Efficacia degli interventi,
2. Riduzione del N. di interventi,
3. Riduzione delle perdite per Deriva Aerea,
4. Riduzione delle perdite per Gocciolamento a terra,
5. Riduzione della Carica chimica per ettaro,
6. Riduzione dei Consumi di energia (carburante),
7. Riduzione dei Tempi di lavoro.

Obiettivi di grande interesse e di sempre maggior valore per migliorare - ottimizzare:

- la Protezione delle Coltivazioni e della Qualità dei frutti,
- la Protezione dell'Ambiente,
- la Sicurezza Alimentare e, non ultimo,
- l'Economia Aziendale.

Nella sua continua Ricerca di programma **“towards excellence”**

**TIFONE** ha sviluppato una **Nuova Carica Elettrostatica *Plus* (E±S+)** a diffusione totale, nettamente più potente ed efficace, rispetto allo stato dell'arte noto, con la ottimizzazione di:

- L'area di Permeazione Elettrostatica,
- Il sistema di Polarizzazione, a diffusione perimetrale globale
- L'annullamento delle perdite da corto circuito, frequenti nei sistemi precedenti e tuttora in uso presso altri costruttori.

Oggi, i trattamenti assistiti da Carica Elettrostatica *Plus* (E±S+) di Nuova Generazione TIFONE, danno Risultati più Rilevanti e Visibili.

E' noto che, il Sistema a Carica Elettrostatica, nei trattamenti antiparassitari in agricoltura, si basa sull'applicazione di una Carica Elettrostatica Positiva (+) alle goccioline costituenti la nebbia antiparassitaria, lanciata dall'Atomizzatore.

Il trattamento assistito da Carica Elettrostatica *Plus* (E±S+) è più completo, anche nelle parti meno direttamente esposte al getto di polverizzazione lanciato.

Inoltre, il sistema a Carica Elettrostatica *Plus* (E±S+) TIFONE riduce sensibilmente le dispersioni per Deriva aerea e per Gocciolamento a terra.

Il fenomeno si percepisce anche attraverso la semplice osservazione visiva.

Il Sistema a Carica Elettrostatica *Plus* (E±S+) TIFONE ottimizza anche i trattamenti a Volumi Ridotti e a Basso Volume, con la notevole riduzione del volume di nebbia necessario al trattamento, e con risparmi di miscela e formulati elevati, anche fino al 50% e oltre.

Il Grandissimo Risparmio economico è assolutamente raggiungibile, con risultato immediato, dall'applicazione di alcune ottimizzazioni:

- Il Recupero di parte delle Dispersioni per via Elettrostatica
- L'Azione irrorante ben dosata, senza eccessi
- La Minimizzazione della Deriva aerea, e
- L'Eliminazione del Gocciolamento a terra.

Con i trattamenti assistiti da CARICA ELETTROSTATICA *Plus* (E±S+) di nuova generazione TIFONE, tutti i 7 punti-obiettivo, elencati in apertura, sono raggiunti.

Il nuovo sistema a Carica Elettrostatica *Plus* (E±S+) è disponibile per tutti i nuovi diversi tipi di Apparatì Atomizzatori Avanzati Innovativi TIFONE:

- I Nuovi Turbofan ad Aspirazione Anteriore 28"-AA e 32"-AA (Dielectric)
- Le Nuove Torri ad Aspirazione Anteriore 32"-AA e 36"-AA (Dielectric)
- La Nuova Torre ad Aspirazione Posteriore 32"-AP (Dielectric)
- Tutti i Cannoni Omni-orientabili Flexigun (Dielectric)
- Il Nuovo Cannone 45s, simmetrico (Dielectric)
- Il Nuovo Cannone 65s, simmetrico (Dielectric)
- Il Nuovo Cannone 65s, simmetrico "Orizzontabile" (Dielectric)
- Il Nuovo Cobra Interceptor 2000.
- Il Nuovo HLV a Geometria Variabile.
- Il Nuovissimo Tunnel T.2. TIFONE, altamente innovativo.
- Il Nuovo T-Cannon
- Il Nuovo Cannone UD-67 (U-Cann 67)

---