

**MARTIGNANI**

**NEW**

**ELECTROSTATIC<sup>®</sup>  
SPRAY SYSTEM**  
...dal 1981

# ELECTROSTATIC LOW VOLUME SPRAYER

**DUO WING JET**  
by MARTIGNANI



con

**S**istema di **C**ontrollo parametri ARIA  
e dimensioni GOCCE  
**A**nti **D**eriva senza riciclo di antiparassitari  
**A**nti residui chimici su Frutta, Uva, Vino...

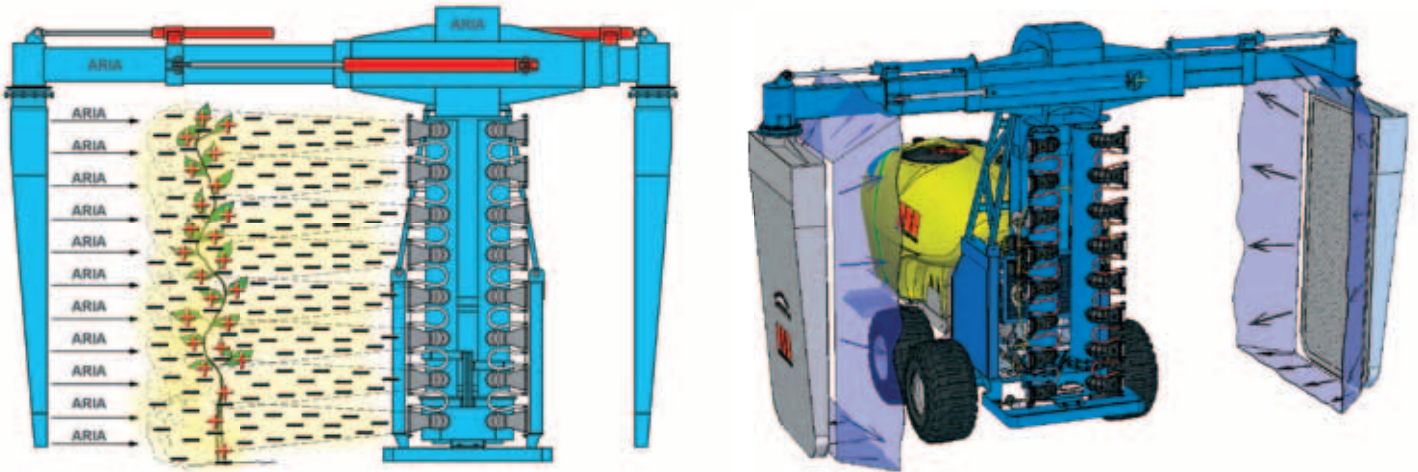
(BREVETTO B02012A000399)

**MARTIGNANI** La più geniale **risposta** di **MARTIGNANI** all'imperativo che sempre più incombe sugli agricoltori: "**RIDURRE al minimo le perdite nell'ambiente durante i trattamenti antiparassitari**".

# DUO WING JET

by MARTIGNANI

Può definirsi **la prima e unica irroratrice** che effettua il **RECUPERO** del prodotto combinando **l'azione dell'attrazione elettrostatica** tra **vegetazione** e **microgocce polarizzate (+-)** con quella di **due speciali SCHERMI PROTETTIVI** a cuscino d'aria allargato oltre il perimetro, **senz'alcun RICICLO** di miscela antiparassitaria, con **95%** di effetto non solo **ANTI-DERIVA** ma anche **ANTI RESIDUI** chimici su **FRUTTA, UVA, VINO**, ecc.



**1)** Data la possibilità della macchina di **regolare all'istante qualsiasi volume** da distribuire, p. es. **in vigneto a inizio vegetazione** si può partire con appena **10-20 l/ha** di miscela concentrata **10 v.** aumentando man mano a **30-40-50...** fino a **max 100 l/ha** in **piena vegetazione** (v. il successo **MARTIGNANI** dei **30-50 l/ha** nei **BANANETI** tropicali). Così non risulta alcuna frazione liquida da dover raccogliere e riciclare, con il **vantaggio** di disporre di una **miscela sempre integra senza alcun cambiamento di concentrazione**, con un'apparecchiatura **compatta e maneggevole**, **esente da qualsiasi rischio di possibili effetti indesiderati, attribuibili** (secondo esperti Fitoiatri e la passata ventennale esperienza nei frutteti olandesi) **al continuo riciclare delle misture** fuoriuscite dalla vegetazione.

**2)** **I due SCHERMI PROTETTIVI** pressurizzati con **ARIA** (regolabile) da una delle **2 uscite del ventilatore**, senza la presenza di tubi flessibili in plastica, ma utilizzando **come condotte** gli stessi **elementi telescopici** preposti al loro posizionamento, hanno la **semplice funzione di eliminare**, con il cuscino d'aria uscente in **controderiva** dai mille fori delle due pareti in materiale isolante e idrorepellente, la **dispersione della residua popolazione di goccioline** che **possono sfuggire al campo elettrostatico, completando** in sinergia con esso la **copertura delle due pareti esterne di ogni interfilare percorso**.

**DUO WING JET** leva al **massimo grado** la nota **capacità del BASSO e BASSISSIMO VOLUME ELETTROSTATICO MARTIGNANI** di garantire trattamenti **efficaci** con **RISPARMI** di **ACQUA 90%**, **TEMPO-MANODOPERA 70%**, **PRINCIPI ATTIVI** fino al **45-50%** col **totale rispetto dell'ECOSISTEMA** e con **raccolti esenti da residui chimici** pluridocumentati.

