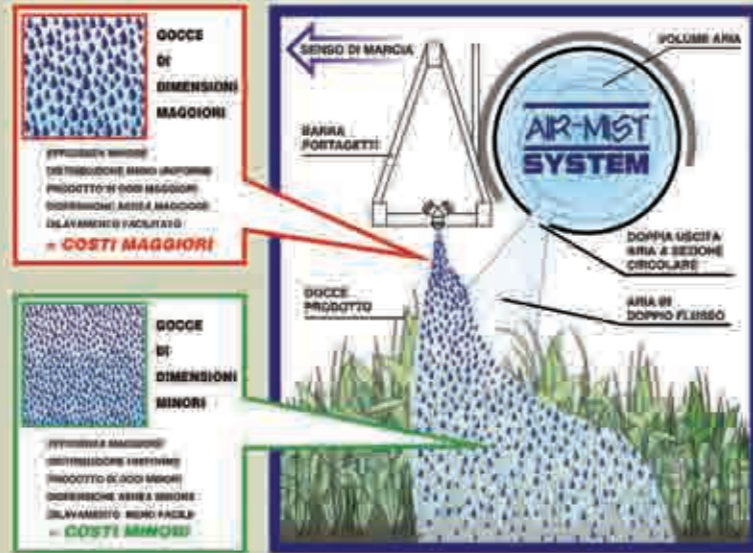


AIR-MIST SYSTEM

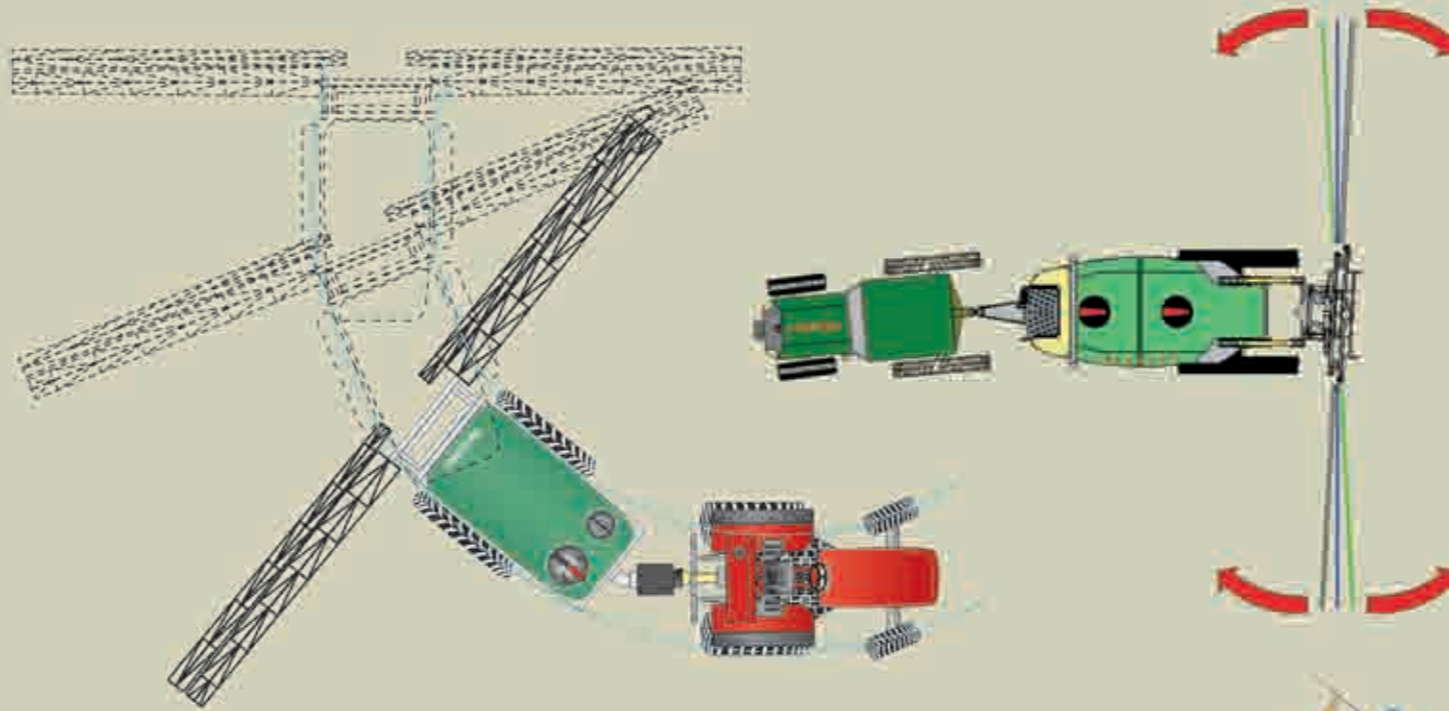
Questo sistema permette all'operatore di poter lavorare in presenza di vento; operazione impossibile con macchine tradizionali.
 This system allows to the operator of can work in presence of wind; impossible operation with traditional machinery.

- Riduzione del volume per ettaro
 - Reduction of the volume for hectare
- Copertura totale e uniforme
 - Total and uniform coverage
- Riduzione tempi di lavoro e costi
 - Reduction times of work and costs
- Eliminazione dell'effetto deriva e quindi minor dispersione
 - Elimination of the arises effect and then small dispersion
- Copertura e penetrazione ottimale in trattamenti di post emergenza
 - Coverage and optimal penetration in post-emergency treatments
- Manica con fori uscita aria a sezione circolare
 - Air sleeve with circular holes gone out air
- Manica in tessuto di fibra poliestere spalmata
 - Air sleeve in cloth of smeared polyester fiber
- Ventola di diametro 700 o 800 mm ad inclinazione variabile
 - Fan of diameter 700 or 800 mm to varying inclination
- Inserimento e disinserimento ventola tramite dispositivo elettroidraulico
 - Fan engage and disengage with electrohydraulic device
- Regolazione elettronica, della velocità della ventola, dal trattore
 - Electronic adjustment, of the fan speed, from the tractor



RAGGIO DI STERZATA
 Steering ray

SOSPENSIONE ORIZZONTALE
 Horizontal suspensions



Telo in PVC rinforzato
 Reinforced PVC cloth



Supporto barra
 Boom support



Barre idrauliche, in acciaio o alluminio, completamente automatizzate con estensione fino a 24 metri
 Hydraulic booms, in steel or aluminum, completely automated with extension up to 24 meters

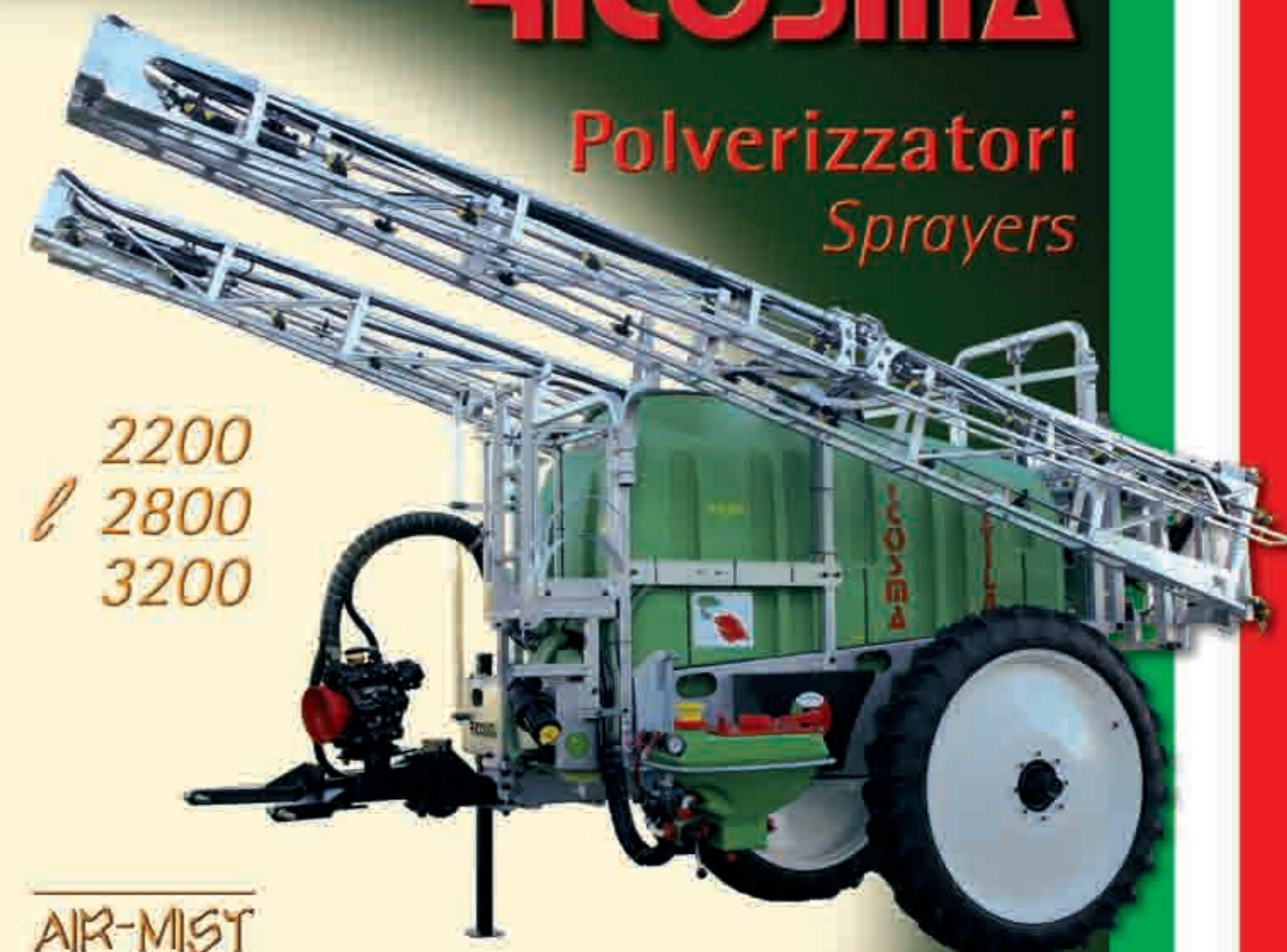


2200
 2800
 3200

AIR-MIST SYSTEM

RICOSMA

Polverizzatori Sprayers



RICOSMA s.n.c.

RICOSMA s.n.c. di Gaspari Giuseppe & Emanuele
 Sede Operativa e Amministrativa: Via L.B. Powell, 3 • 36045 LONIGO (VI)
 Tel. 0444 834106 - 835203 • Fax 0444 437169 • e-mail: commerciale@ricosma.com • www.ricosma.com

Attila

MADE IN ITALY



Attila

RICOSMA



- 1 Manometro di grandi dimensioni (Ø100 mm) per maggiore visibilità del trattore
Big dimension pressure gauge (Ø100 mm) for good visibility from the tractor
- 2 Nuovo livello a galleggiante a secco (la sonda posizionata nel centro del serbatoio non risente minimamente dell'inclinazione del polverizzatore)
New float level to dry (the feeler, which is positioned in the middle of the tank is not affected at all by the sprayer inclination)
- 3 Pompa supplementare di riempimento con contaltri (optional)
Filling additional pump with count liters (optional)
- 4 Timone sterzante con cuscinetti
Articulated tow-bar with bearings
- 5 Timone fisso (optional)
(configurazione per circolazione stradale)
*Fixed tow-bar (optional)
(configuration for vehicular circulation)*
- 6 Filtri autopulenti in mandata
Delivery self cleaning filters
- 7 Valvole elettriche distribuzione
Distribution electric valves
- 8 Barre con struttura trapezoidale in tubolare d'acciaio, concepito per ottenere un ottimo rapporto tra peso e rigidità e una polverizzazione uniforme e duratura. L'equilibratore a trapezio (regolabile, deformabile ed ammortizzato) garantisce una lunga durata della barra e trattamenti di qualità. Le estremità delle barre rientrano in modo automatico nel caso di urto contro ostacoli.
The spraying booms, made of a steel trapezoidal tube structure, were designed for an optimum weight/stiffness ratio, in order to assure even spraying treatments and long life. The deforming and dampened sensitive trapezoidal equalizer with adjustable amplitude assures a long life to the boom and allows quality treatments. The boom ends are automatically retractable in case of crashes.
- 9 Sospensioni pneumatiche barre e sospensione orizzontale
Booms pneumatic suspensions and horizontal suspensions
- 10 Getti protetti
Protected sprayers
- 11 Dispositivo tracciabile a schiumogeno (optional)
Foaming lines tracer (optional)
- 12 Selettore funzioni caricamento/pulizia
Filling/cleaning functions selector
- 13 Premiscelatore multifunzione esterno con lavabarattoli
External multifunctions premixer with cans cleaner
- 14 Parallelogramma per premixer (optional)
Parallelogram for premixer (optional)
- 15 Equilibratore orizzontale
Horizontal booms balancing
- 16 Fari di lavoro
Working lights

- Telaio in acciaio rinforzato e zincato a caldo
Reinforced hot galvanizing steel frame
- Cisterna in polietilene rinforzato a massimo svuotamento con parate
Reinforced polyethylene tank with discharge max and bulkheads
- Serbatoio lavacircolo incorporato alla cisterna
Circuit cleaning reservoir on the tank
- Serbatoio lavamani
Hands cleaning reservoir
- Pompa a membrane da 150 a 250 litri/min
Diaphragms pump from 150 to 250 liters/min
- Filtro in aspirazione esterno con valvola per pulizia anche a cisterna piena
External aspiration filter with valve for cleaning also to full tank
- Elettrovalvole per apertura/chiusura barre con centralina elettronica di comando sul trattore
Electric valves for booms opening/closing with electronics controls on the tractor
- Computer per distribuzione del prodotto completamente in automatico
Computer for chemicals distribution automatically
- Triplo agitatore in pressione (interno alla cisterna)
Triple mixer under pressure (in the tank)
- Barre suddivise in 5-7 sezioni
Booms divided in 5-7 sections
- Barre idrauliche a 7 pistoni da 14 a 24 metri
Hydraulic booms to 7 pistons from 14 to 24 meters
- Struttura barre a struttura trapezoidale con protezione ugelli
Trapezoidal booms structure with protection nozzles
- Chiusura barre di tipo laterale
Booms closing of lateral type
- Dispositivo a parallelogramma con sospensione pneumatiche barre
Device to parallelogram with booms pneumatic suspension
- Sollevamento idraulico barre da 1000 mm
Booms hydraulic lifting from 1000 mm
- Correttore idraulico barre
Booms hydraulic balancing
- Bloccaggio idraulico anche a barre inclinate
Hydraulic locking also to booms tilted
- Impianto idraulico indipendente per movimentazione barre (optional)
Independent hydraulic system for booms movements (optional)
- Possibilità di montare getti uni-jet, bi-jet, tri-jet e quadro-jet
Capability of sprayers installation uni-jet, bi-jet, tri-jet e quadri-jet
- Tubi alimentazione getti ad alta pressione 40 bar
Sprayers hoses to high pressure, 40 bar
- Piattaforma per ispezione con scaletta rientrante
Platform for inspection with reentrant stair
- Ruote 9.5.44 a 8 bulloni
Wheels 9.5.44 to 8 bolts
- Avvolgitubo da metri 6 con filtro galleggiante
6 meters hose winder with float filter
- Cestello in acciaio zincato porta prodotti (optional)
Galvanized steel chemicals container (optional)



Computer distribuzione
Computer distributor



Centralina comandi idraulici
Remote hydraulics controls

OPTIONALS

- Premiscelatore multifunzione mobile esterno con lavabarattoli
External and movable multifunctions premixer with cans cleaner
- Parallelogramma per multifunctions premixer
Parallelogram for multifunctions premixer
- Manica ad aria "AIR-MIST"
"AIR-MIST" air sleeve
- Ruote di varie misure
Various measure wheels
- Dispositivi di illuminazione e omologazione per circolazione su strada
Lights devices and homologation for circulation on street
- Pompa supplementare di riempimento con contaltri
Filling additional pump with count liters
- Dispositivo tracciabile a schiumogeno
Foaming lines tracer
- Kit elettronico salva membrane
Electronic kit for diaphragms protection