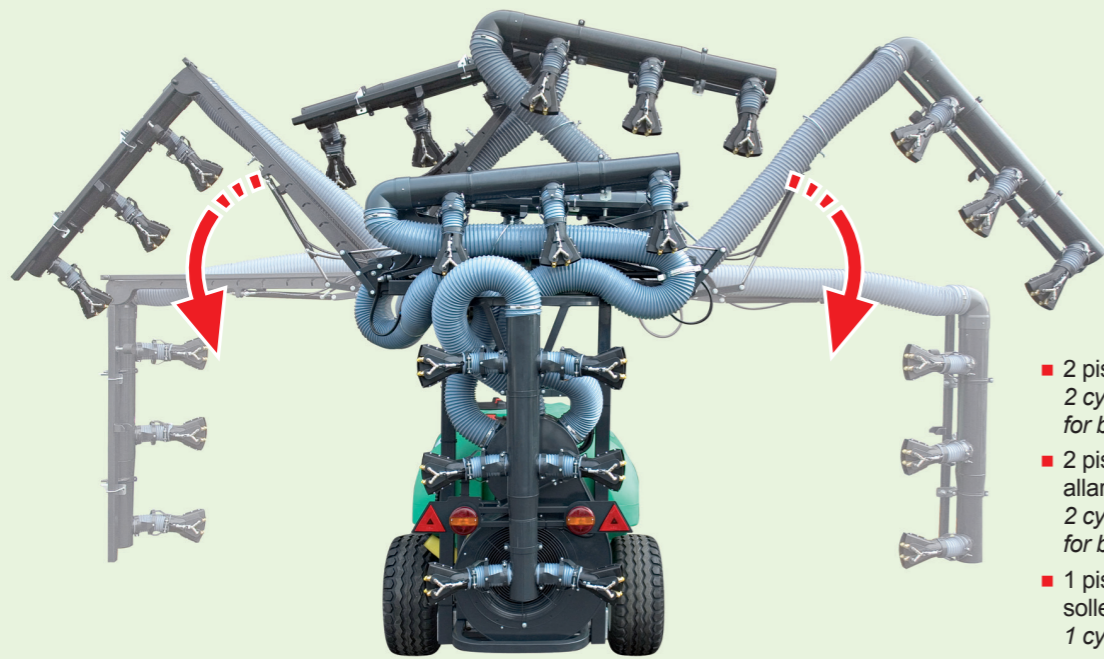


# Atomizzatori Atomizers

## MIG 24

lt 1000  
1500  
2000  
3000

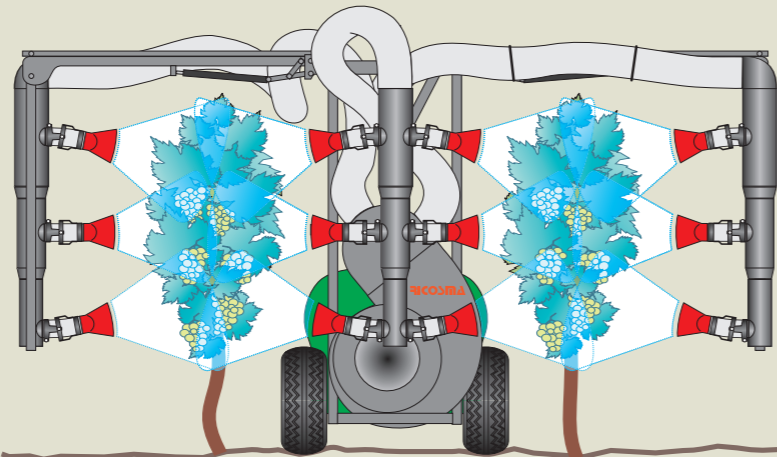
MADE IN ITALY



- 2 pistoni: apertura bracci  
2 cylinders  
for boom opening
- 2 pistoni:  
allargamento bracci  
2 cylinders  
for boom extension
- 1 pistone:  
sollevamento bracci  
1 cylinder for boom lifting

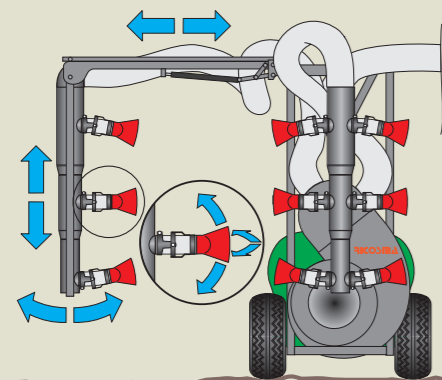
In un unico passaggio possono essere trattati contemporaneamente 4 superfici (2 filari).

In an only trail could be sprayed 4 sides (2 rows).










Possibilità di effettuare idraulicamente tutte le molteplici regolazioni dei bracci per adattare la macchina, in modo ottimale, alla conformazione di ogni vigneto. I diffusori possono essere orientati in modo da permettere una mirata erogazione e quindi una perfetta copertura sulla pianta.

Capability of effect hydraulically all the many adjustments of the booms for adapt the atomizer machine, in optimal way, to the conformation of each vineyard. The sprayers could be orient in way from allow a contemplated sprayed and then a perfect coverage on the tree.



### DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

	 HP	 Ø mm	 n°			 rpm
1000	80-85	560	12 + 12	•	1	540
1500	85-90	560	12 + 12	•	1	540
2000	90-95	560	12 + 12	•	1	540
3000	95-100	560	12 + 12	•	1	540

Le misure e i pesi sono indicativi. La Ditta si riserva di apportare migliorie e modifiche senza alcun preavviso. - Size and weight of machines are approximate. We reserve the right to upgrade or modify our machines without prior notice.

**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. 0039 (0) 444 834106 - 835203 •  
Fax 0039 (0) 444 437169  
e-mail: commerciale@ricosma.com • www.ricosma.com

RIVENDITORE / DEALER

Le foto dei depliant sono indicative. Per allestimenti specifici, consultare il listino prezzi aggiornato. Depliant's photos are indicative. For specific completions, consult the adjoined prices list.

www.t-studio.it 11-2012



**RICOSMA**



# RICOSMA MIG 24

1 Kit iniettore per aspirazione prodotti liquidi e in polvere  
*Injector kit for chemicals aspiration, liquefied and dust*

2 Valvole elettriche volumetriche distribuzione prodotto  
*Volumetric electric valves for chemicals distribution*

3 Manometro di grandi dimensioni (Ø 100 mm) per maggiore visibilità dal trattore + valvola a tre vie per lavacircuito, posizionata anteriormente per maggiore accessibilità - *Big dimension pressure gauge (Ø 100 mm) for good visibility from the tractor + three-ways valve for circuit cleaner, front installed for better accessibility*

4 Pompa a membrane in alluminio o ottone da 100 a 160 l/min  
*Brass or aluminium diaphragm pump from 100 to 160 l/min*

5 Diffusori regolabili su 3 assi con getti doppi anti-goccia con chiusura; diffusore con getti dentro flusso aria per minore effetto deriva del prodotto - *Adjustable conveyors on 3 axis with double anti-drop sprayers with closure; Sprayers with inside air flow for reduced arises effect of the chemicals.*

6 Gruppo centrifugo verniciato a caldo Ø 560 mm con moltiplicatore a una velocità + folle - *Hot galvanized centrifugal unit with Ø 560 mm with one speed over-drive + neutral*

7 Serbatoio lavacircuito - *Circuit cleaning reservoir*

8 Serbatoio lavamani - *Hands cleaning reservoir*

9 Raggruppamento servizi sul lato sinistro della macchina per una migliore accessibilità: - *Services units on the left side of the atomizer machine for a better accessibility:*

- filtro in aspirazione esterno con valvola per pulizia anche a cisterna piena - *external aspiration filter with valve for cleaning also to full tank*
- filtri autopulenti in mandata - *delivery self cleaning filters*
- rubinetto premiscelatore e lavabarattoli - *premixer and cans cleaner cock*
- rubinetto aspirazione prodotti liquidi e in polvere - *cock for chemicals aspiration, liquefied and dust*
- rubinetto servizio lancia - *gun sprayer service cock*
- rubinetto funzioni supplementari - *additional functions cock*

10 Timone sterzante con bloccaggio idraulico  
*Steering tow-bar with hydraulic locking*

■ Cisterna in polietilene a massimo svuotamento con superfici inclinate 15-20°  
*Polyethylene tank with discharge max and 15-20° inclined surfaces*

■ Telaio in acciaio verniciato a polveri epossidiche  
*Hot varnished steel frame*

■ Assale regolabile in altezza e larghezza  
*Height and width adjustable axle*

## OPTIONAL

■ Computer per distribuzione del prodotto completamente in automatico  
*Computer for chemicals distribution automatically*

■ Ruote larghe per minor impatto al suolo  
*Wheels for low impact to the ground*

■ Omologazione per circolazione su strada  
*Homologation for circulation on street*



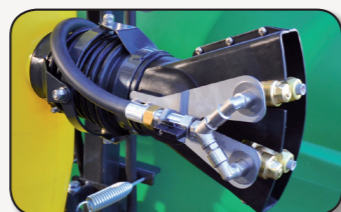
Computer



Joystick per movimentazione bracci  
*Joystick for handling booms*



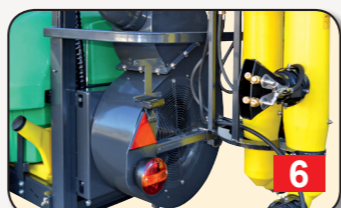
Valvole elettriche  
*Electric valves*



Bocchetta a tre snodi  
*Sprayer conveyors unit with three articulations*



Diffusore con getti dentro flusso aria per minore effetto deriva del prodotto.  
*Sprayers with inside air flow for reduced arises effect of the chemicals.*



Gruppo centrifugo Ø 560mm  
*Centrifugal unit with Ø 560 mm*

## TRATTAMENTO A MEDIO VOLUME

- Con il basso volume le gocce sono molto piccole e sono soggette all'evaporazione durante le giornate calde e alla deriva durante le giornate con leggera brezza con una conseguente distribuzione non omogenea sulla superficie fogliare.
- Con il volume tradizionale le gocce sono grosse e determinano il problema del dilavamento e la scarsa penetrabilità nell'apparato fogliare.
- Con il volume medio si ha un'evaporazione minima, l'assenza del fenomeno del dilavamento, un'ottima e omogenea distribuzione del prodotto sull'apparato fogliare.

Noi consigliamo il medio volume in quanto l'impiego di una quantità inferiore di prodotto nei trattamenti e la riduzione dei tempi operativi determinano la conseguente riduzione dei costi d'esercizio.

## MEDIUM VOLUME TREATMENT

- With reduced volume the drops are very small, and are subject to evaporation on hot days and drift on days when there are slight breezes, with consequent non-uniform distribution on the surface of the leaf.
  - With traditional volume the drops are large, and lead to the problem of washing away and poor penetration in the leaf apparatus.
  - With medium volume there is minimum evaporation, no washing away, and ideal and uniform distribution of the product on the leaf apparatus.
- We thus recommend the medium volume, in that it requires less product for the treatments and reduced operating time, with consequent cost savings.

BASSO VOLUME  
*LOW VOLUME*

150/200 l/ha  
 150/200 l/ha



VOLUME  
 TRADIZIONALE  
*NORMAL VOLUME*

da 700 a 1600 l/ha  
 from 700 to 1600 l/ha



MEDIO VOLUME  
 (consigliato)  
*MEDIUM VOLUME  
 (recommended)*

da 200 a 700 l/ha  
 from 200 to 700 l/ha

