

RICOSMA


MADE
IN ITALY



Twister

Atomizzatore Trainato Con Due Ventole Controrotanti

Twister è un atomizzatore progettato per colture arboree con alta densità fogliare. Le caratteristiche principali sono le due ventole controrotanti che producono un volume d'aria doppio (circa 90 mc/h) rispetto al tradizionale; inoltre il vantaggio tecnico più significativo è la distribuzione aria lato destro e sinistro in modo uguale e simmetrico. Il moltiplicatore robusto e performante monta cuscinetti di alta qualità ed ha due velocità + folle. I modelli dei convogliatori sono due: Ø 700 e Ø 800 con assorbimenti di potenza che vanno da 70 hp a 105 hp; le pale possono essere inclinate a seconda delle esigenze di assorbimento. Twister grazie alla sua portata aria permette la distribuzione di Prodotto con volumi che vanno da 100 l/ha a 2000 l/ha.

 1000 - 1500
2000 - 3000

**COMPATTO
E PERFORMANTE**

**COMPACT
AND PERFORMANT**

Trailer atomizer with rev-counter double fan

TWISTER is a sprayer designed for orchards with a high leaf density. The main features are the two counter-rotating fans that produce twice the volume of air (around 90 m³/h) compared to traditional machines, with the most significant technical advantage being equal and symmetrical air distribution on both the right and left sides. The robust and high-performance gearbox has high quality bearings, with two speeds + neutral. There are two models of blower units: 700 and 800 dia., 70 HP to 105 HP; the paddles can be adjusted in angle according to power requirements. TWISTER, thanks to its considerable air flow-rate, can distribute volumes of product ranging from 100 l/h to 2000 l/h.



Optional: timone sterzante
Adjustabl steering tow-bar











Doppia ventola controrotante
Rev-counter double fan



Premiscelatore
Premixer



Optional: valvole elettriche
Electric valve

	 HP	 Ø mm		 m	 m	A mm	 B mm	C mm	 Kg
1000	90-95	800	2	9	8	1300	3700	1200	580
1500	90-95	800	2	9	8	1350	3900	1300	620
2000	95-100	800	2	9	8	1400	4200	1400	740
3000	100-105	800	2	9	8	1800	4400	1600	900



Convogliatore in acciaio con trattamento cataforesi e verniciatura a polveri epossidiche
Steel conveyor with electrophoresis treatment and epoxy powder coating

Getti doppi in ottone con antigoccia a chiusura rapida con ugelli alto-medio volume
Brass double sprayers with quick closure anti-drop for high-medium volume

Doppia ventola Ø 700 o Ø 800 controrotante coassiale
Coaxial double fan Ø 700 or Ø 800

Moltiplicatore a 2 velocità - rinforzato e con cuscinetti di ottima qualità
2-speed multiplier and reinforced with high-quality bearings

Ventola con pale in nylon-vetro regolabili
Adjustable nylon-glass fan

DATI TECNICI TECHNICAL DATA

- Cisterna in polietilene rinforzato a massimo svuotamento con superficie inclinata 15-20°
Reinforced polyethylene tank with discharge max with 15-20° inclined surface
- Kit lavaciruito a tre vie con lavamani
Three ways cleaning tank kit with hands-cleaning
- Assale regolabile in larghezza e altezza.
Height and width adjustable axle
- Premiscelatore a boccaporto con lavabarattoli
Hatch checking premixer with cans cleaner
- Telaio in acciaio rinforzato zincato a caldo o verniciatura a polveri epossidiche
Hot galvanized and reinforced steel frame or epoxy powder coating
- Filtro aspirazione esterno con valvola per pulizia filtro
External suction filter with valve for filter cleaning
- Paraurti integrato
Integrated bumper
- Filtri in mandata in ottone
Brass delivery filters
- Macchina a basso impatto ambientale
Machine at low environmental impact
- Aspira prodotti ad iniettore per polveri e liquidi
Injector chemicals suction for powders and liquids
- Indicatore di livello anteriore e laterale
Front and side level indicator
- Pompa a membrana da 100 a 170 l/h in ottone o alluminio
Brass or aluminium diaphragm pump from 100 to 170 l/h
- Centralina di comando a distanza
Remote controls unit
- Valvola scarico cisterna a norma CE
Tank discharge valve to CE norms



Timone sterzante ad angolari: permette angoli di sterzata fino a 90° con la presa di forza inserita

Steering drive tie-rod angle: to turn angle up to 90° with the PTO engaged

RIVENDITORE - DEALER

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