



VENTIS

Irroratrici pneumatiche

Pneumatic sprayers



NOBILI

Che cosa è un sistema pneumatico

What is the pneumatic system

Il sistema di irrorazione pneumatico sfrutta l'effetto Venturi per ottenere una frantumazione estremamente fine in grado di offrire una copertura ottimale. Un flusso d'aria ad alta velocità, generato da un ventilatore centrifugo, viene incanalato in una strozzatura dove avviene l'erogazione del prodotto chimico a bassissima pressione. Grazie a questo sistema non sono presenti ugelli come nella macchina tradizionale. Al contrario, l'erogatore brevettato è caratterizzato da un foro di grosso diametro, che limita i fenomeni di intasamento. La micronizzazione ottenuta in questo modo risulta estremamente fine, garantendo un'ottima penetrazione all'interno della vegetazione. La gamma VENTIS ha la prerogativa di ottimizzare la distribuzione e ridurre gli sprechi di fitofarmaci, abbassare i costi di esercizio e il consumo di carburante.

The pneumatic spraying system uses the Venturi effect for obtaining an extremely fine micronisation able to offer an optimal coverage.

A high-speed airflow generated by a centrifugal fan, is led in a shrinkage where the chemical product is distributed at very low pressure.

Thanks to this system, there are no nozzles as in the traditional machine. On the contrary, the outlet is characterized by a large diameter hole, which limits the clogging phenomena.

The micronisation obtained in this way is extremely fine, ensuring an excellent penetration into the vegetation.

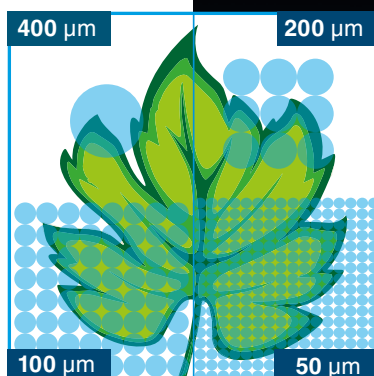
The VENTIS range optimizes the product distribution and reduces the waste of pesticides, lowering the managing costs and the fuel consumption.



Miglior micronizzazione più efficacia

Ridurre i volumi mantenendo l'efficacia del trattamento è possibile solo ottimizzando la distribuzione del prodotto. Riducendo il diametro medio delle gocce erogate è possibile ottenere una copertura più uniforme.

Il sistema VENTIS permette di lavorare in un range compreso tra gli 80 e i 150 micron limitando da un lato gli effetti di deriva dovuti a gocce troppo piccole, dall'altro l'effetto lavaggio delle foglie causato da gocce troppo grandi.



Better micronization more effectiveness

Reducing volumes while maintaining treatment effectiveness is only possible by optimizing product distribution.

By reducing the average diameter of the dispensed drops, it is possible to obtain a more uniform coverage.

The VENTIS system allows working in a range between 80 and 150 microns, while limiting, on the one hand, the effects of drift due to too small drops, on the other hand, the washing effect on leaves caused by too large drops.

Ridurre i volumi per ridurre i costi



1000 l/ha



500 l/ha



180 l/ha

Reduce the volumes to reduce costs

Le cartine evidenziano come con la riduzione dei volumi di applicazione, si possa ottimizzare la copertura: minor sovrapposizioni di prodotto, assenza di fenomeni di gocciolamento e maggiore uniformità di distribuzione. Prove effettuate in vigneto a tendone a 1000, 500 e 180 l/ha. Efficacia del trattamento garantita anche ai volumi più bassi.

The maps show how, with the reduction of application volumes, the coverage can be optimized: lower product overlaps, absence of dripping phenomena and greater uniformity in distribution. Tests carried out in a tendone vineyard at 1000, 500 and 180 l/h. Guaranteed treatment efficiency even at lower volumes.

I vantaggi del sistema pneumatico

Advantages of the pneumatic system

- 1) Forte penetrazione anche nelle chiome più dense. Piante più sane e trattamenti più efficaci anche nelle foglie più interne.
- 2) Micronizzazione delle gocce più fine e distribuzione più omogenea. Riduzione delle perdite di prodotto per percolamento delle foglie, tutto il prodotto erogato raggiunge e si deposita sul bersaglio.
- 3) Riduzione dei volumi e dei tempi di intervento sulla vegetazione. Meno tempi morti per il riempimento della cisterna, meno spostamenti all'interno e tra i centri aziendali.
- 4) Moduli di irrorazione diversi in base alla conformazione delle colture. Ogni coltura ha una conformazione di erogatori appositamente studiata per poter ridurre le dispersioni di prodotto nell'ambiente.
- 5) Riduzione dei tempi di manutenzione. Non sono presenti ugelli che rischiano di otturarsi, il volume di applicazione si varia grazie a regolatori semplici e affidabili.
- 6) Migliore miscelazione del prodotto in cisterna grazie alla possibilità di montare due pompe centrifughe, una per l'irrorazione e una dedicata alla miscelazione.
- 7) Possibilità di montare il sistema elettrostatico su tutte le testate per aumentare ulteriormente la copertura sulle foglie, ridurre le perdite per deriva e diminuire i volumi di applicazione.



- 1) Strong penetration even in the densest canopies. Healthier plants and more effective treatments even in the innermost leaves.
- 2) Finer micronization of droplets and more homogeneous distribution. Reduction of product losses due to leaf leaching, all sprayed product reaches and settles on target.
- 3) Reduction of both volumes and intervention times in the vegetation. Less downtime for filling the tank, fewer movements within and between the farm facilities.
- 4) Different spraying modules based on the conformation of the crops. Each crop has a conformation of dispensers specifically designed to reduce product dispersion in the environment.
- 5) Reduction of maintenance times. There are no nozzles that risk clogging, the application volume varies thanks to the simple and reliable regulators.
- 6) Better mixing of the product in the tank thanks to the possibility of mounting two centrifugal pumps, one for spraying and one dedicated to mixing.
- 7) Possibility of mounting the electrostatic system on all the heads to further increase the coverage on the leaves, reduce losses due to drift and decrease the volumes of application.

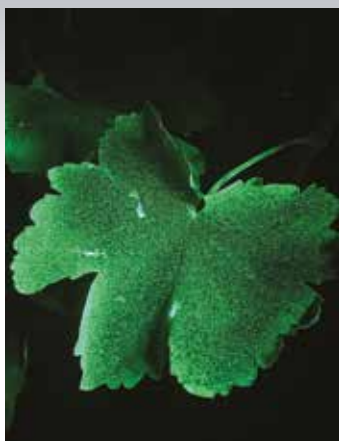
Regolazione sempre perfetta

I nuovi regolatori sviluppati in collaborazione con ARAG permettono di impostare con precisione la quantità di fitofarmaco da distribuire su ciascun ettaro. Intuitivi e di facile regolazione sostituiscono e migliorano il classico sistema a ugelli della macchina tradizionale. In linea con le normative europee sono dotati di antigoccia indipendente e disco a fori calibrati.



Always a perfect adjustment

The new regulators allow a precise setting for the quantity of pesticide product to be distributed on each hectare. Intuitive and easy to adjust, they replace and improve the classic nozzle system of the traditional machine. In compliance with EC Regulations, they are equipped with independent drop-stop and calibrated holes.

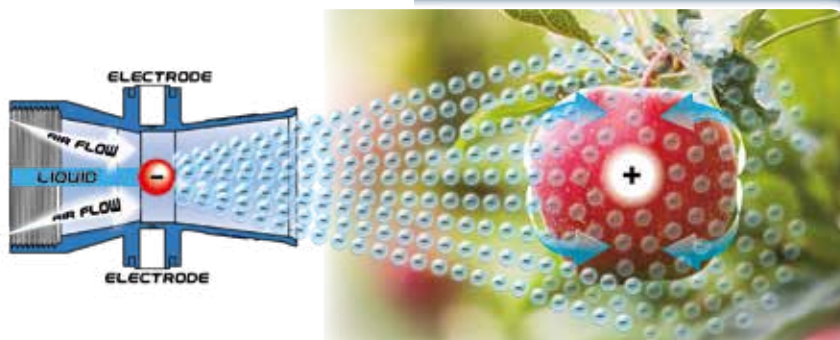


Prove effettuate con liquidi fluorescenti in vigneto, frutteto e agrumeto.

Tests performed with fluorescent liquids in vineyard, orchard and citrus grove.

La nuova generazione del “sistema elettrostatico” ES consente un ulteriore salto di prestazione per gli atomizzatori VENTIS, riducendo le perdite e aumentando la copertura. Combinando l’elevata capacità di penetrazione dei nebulizzatori pneumatici con il sistema a carica elettrostatica NOBILI, si ottengono incrementi di copertura e omogeneità del trattamento, al contempo si riducono le perdite per deriva e a terra. Grazie al campo elettrostatico creato su ogni modulo irrorante, è possibile polarizzare le gocce generando una vera e propria attrazione delle stesse su ogni parte della vegetazione.

The new generation of the “electrostatic system” ES device allows a further performance leap for the VENTIS sprayers, reducing losses and increasing coverage. By combining the high penetration capacity of the pneumatic sprayers with the NOBILI electrostatic charge system, increases in coverage and homogeneity of the treatment are obtained. At the same time, drift as well as ground losses are reduced. Thanks to the electrostatic field created on each spraying module, it is possible to polarize the drops, generating a real attraction of the same on every part of the vegetation.

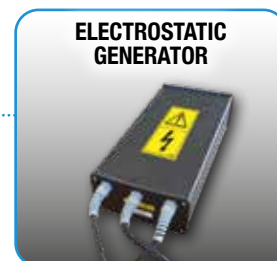
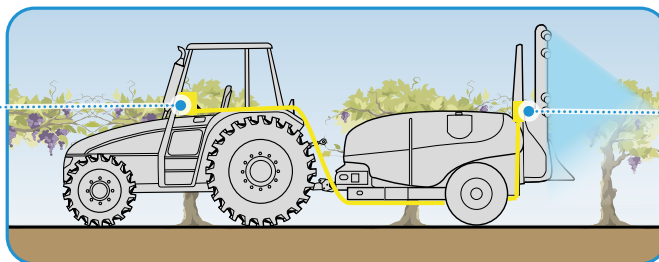


Sistema elettrostatico

Electrostatic system

L’equipaggiamento ES è composto da un generatore elettrostatico operante a elevato voltaggio, un comando in cabina comprendente un indicatore led di corretto funzionamento e la nuova generazione di moduli irroranti, integranti gli elettrodi, distinguibili grazie alla dedicata livrea azzurra. L’indicatore led consente di monitorare la potenza del generatore elettrostatico e programmare le attività di manutenzione e pulizia sulla macchina qualora siano necessarie.

The ES device consists of an electrostatic generator operating at high voltage; a control unit in the cabin including a LED indicator of correct functioning; the new generation of spraying modules with integrated electrodes distinguishing thanks to the dedicated blue color. The LED indicator allows to monitor the power of the electrostatic generator and to program maintenance and cleaning activities on the machine, if necessary.



Il “sistema elettrostatico” ES è da abbinare alle giranti 501 Super e 502 Super.

The “electrostatic system” ES must be combined with the 501 Super and 502 Super centrifugal fans.

501 SUPER

502 SUPER



VENTIS

La serie VENTIS rappresenta il sistema pneumatico a marchio NOBILI ideale per il trattamento a basso volume su tutte le colture arboree.

Le cisterne da 400, 500 e 600 L nella versione portata e 600, 800, 1000, 1500 e 2000 L nelle versioni trainate, sono supportate da telai zincati a caldo per una maggiore resistenza ai prodotti chimici. La modularità delle testate componibili permette di adattarsi alle varie forme di allevamento e impianto, al fine di ridurre gli sprechi di fitofarmaco e uniformando la distribuzione su tutta la superficie fogliare.

Grazie al cambio a due velocità si può modulare il flusso d'aria in funzione della potenza della trattrice, delle condizioni ambientali e dello stato vegetativo, con notevoli risparmi in termini di carburante e costi di esercizio della trattrice. Un ulteriore vantaggio è che il ventilatore Nobili a bassa rumorosità garantisce maggiore comfort durante l'utilizzo. La sicurezza per l'operatore e l'ambiente sono garantite da tutti i dispositivi imposti dalle più restrittive norme europee in materia.

La versione VENTIS FF PRO rappresenta il top di gamma del sistema multifilare NOBILI. Caratterizzato da 6 calate indipendenti garantisce un trattamento uniforme su 6 facciate in un solo passaggio.

Il joystick a 7 movimenti offre la massima manovrabilità anche in situazioni di ostacoli imprevisti lungo il filare permettendo di scavallare filari alti fino a 2,50 m e larghi fino a 3,50 m. Il telaio in acciaio ad alta resistenza garantisce stabilità anche nei terreni collinari.

Cisterne da 1000, 1500, 2000 litri.

The VENTIS series represents the NOBILI brand pneumatic system ideal for low-volume treatment on all tree crops.

The tanks of 400, 500 and 600 L in the tractor mounted version and 600, 800, 1000, 1500 e 2000 L in the trailed versions, are supported by hot-dip galvanized frames for greater resistance to chemicals. The modularity of the spraying heads allows to adapt to the various forms of growing and plant, in order to reduce the waste of plant protection products and make an uniform distribution on the entire leaf surface.

Thanks to the two-speed gearbox, the air flow can be modulated according to the tractor power, environmental conditions and the vegetative state, with considerable savings in terms of fuel and operating costs of the tractor. A further advantage is the low noise Nobili fan ensures greater comfort during use. Safety for the operator and the environment are guaranteed by all the devices imposed by the most restrictive European standards on the subject. VENTIS FF PRO version represent the top of the NOBILI multirow system range. This machine is characterized by 6 independent arms that guarantee a uniform treatment on 6 faces in a single pass. The 7-movements joystick offers the maximum handling even in difficult situations with obstacles along the way, allowing to cross the rows up to 2.50 meters high and up to 3.50 meters wide.

The chassis made of high-resistance steel ensures stability even in hilly grounds. Tanks of 1000, 1500, 2000 litres.



VENTIS FF PRO

Dotazione di serie - Standard equipment



Trasmissione a ingranaggi con 2 velocità più folle

2-speed plus neutral gear transmission



Pompa centrifuga o membrane con circuito alta pressione indipendente

Centrifugal or diaphragm pump with independent high pressure circuit



Girante singola o doppia con frizione in ferodo

Single or double centrifugal fan with brakes lining clutch



Comando elettrico 2 vie

2-way electric control



Regolatori con antigoccia e disco a fori calibrati

Regulators with anti-drop and disc with calibrated holes



Cestello miscelatore inox

Stainless steel mixing basket



Carter di protezione frontale e laterale

Front and side protective guards



Raschiatango

Mud scraper

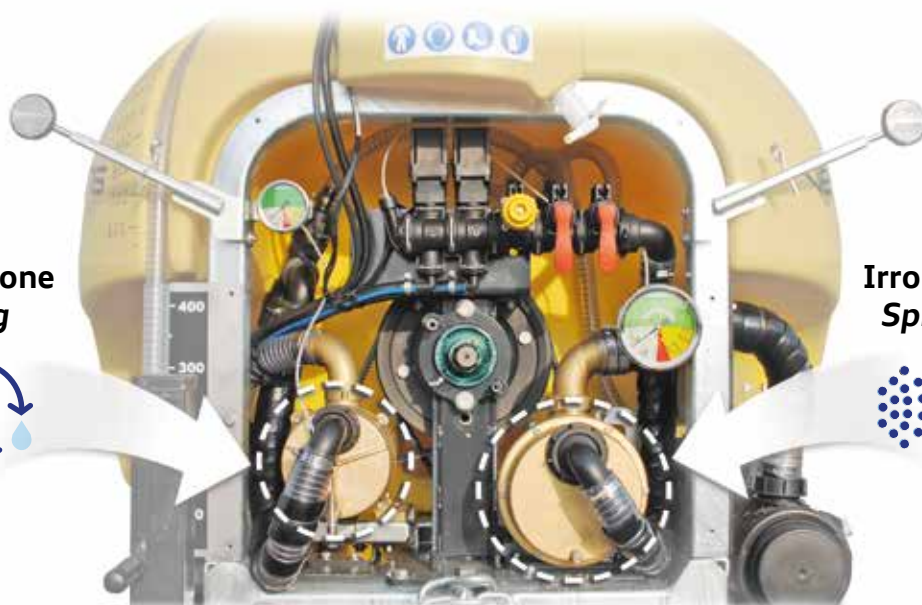
DOPPIA POMPA CENTRIFUGA in bronzo per la massima efficienza: una per l'irrorazione e una per la miscelazione
DOUBLE BRONZE CENTRIFUGAL PUMP for maximum efficiency: one for spraying and one for mixing

VENTIS 1502 - 2002

Miscelazione
Mixing



Irrorazione
Spraying



VENTIS P



Gruppo comandi elettrici due sezioni
2-way electric control unit



Pompa centrifuga in bronzo
Bronze centrifugal pump



501

Girante aspirazione
singola con frizione
Single suction centrifugal
fan with clutch



502

Girante doppia
aspirazione con frizione
Double suction centrifugal
fan with clutch



501 Super

OPTIONAL
Girante aspirazione singola
con frizione
Single suction centrifugal fan
with clutch



502 Super

OPTIONAL
Girante doppia aspirazione
con frizione
Double suction centrifugal
fan with clutch

Modello Model											
	L	Ø	rpm	m/sec	mc/h	HP	kW	A mm	B mm	C mm	Kg - Lbs
VENTIS 501-400P	400	500 singola/single	4.158	180	7.800	50-70	37-52	1400	1230	1270 - 2000	290 - 639
		500 Super singola/single		190	10.000	60-80	44-59				
VENTIS 502-400P	400	500 doppia/double	4.158	180	14.000	80-90	59-66	1500	1230	1270 - 2700	380 - 838
		500 Super doppia/double		190	14.800	90-100	66-74				
VENTIS 501-500P	500	500 singola/single	4.158	180	7.800	50-70	37-52	1400	1230	1350 - 2000	300 - 661
		500 Super singola/single		190	10.000	60-80	44-59				
VENTIS 502-500P	500	500 doppia/double	4.158	180	14.000	80-90	59-66	1500	1230	1350 - 2700	390 - 860
		500 Super doppia/double		190	14.800	90-100	66-74				
VENTIS 501-600P	600	500 singola/single	4.158	180	7.800	50-70	37-52	1400	1230	1430 - 2000	315 - 694
		500 Super singola/single		190	10.000	60-80	44-59				
VENTIS 502-600P	600	500 doppia/double	4.158	180	14.000	80-90	59-66	1500	1230	1430 - 2700	405 - 893
		500 Super doppia/double		190	14.800	90-100	66-74				

VENTIS T



Gruppo comandi elettrici
due sezioni
2-way electric control unit



Pompa a membrana 125 litri
Diaphragm pump 125 litres



501

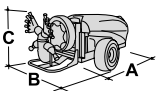
Girante aspirazione singola
con frizione
*Single suction centrifugal
fan with clutch*



501 Super

OPTIONAL
Girante aspirazione singola
con frizione
*Single suction centrifugal
fan with clutch*



Modello Model												
	L	rpm = 540 bar 0-20 L/min	Ø	rpm	m/sec	mc/h	HP	kW	A mm	B mm	C mm	Kg - Lbs
VENTIS 501-600T	600	125	500 singola/single	4.158	180	7.800	50-70	37-52	3390	1200	1300 - 2300	470 - 1036
			500 Super singola/single		190	10.000	60-80	44-59				
VENTIS 501-800T	800	125	500 singola/single	4.158	180	7.800	50-70	37-52	3630	1230	1230 - 2230	525 - 1157
			500 Super singola/single		190	10.000	60-80	44-59				

VENTIS T



Pompa a membrana 125 litri
Diaphragm pump 125 litres



Pompa a membrana 160 litri
Diaphragm pump 160 litres



Pompa centrifuga
in bronzo (1002)
Bronze centrifugal pump
(1002)



Doppia pompa centrifuga
in bronzo (1502 e 2002)
Double bronze centrifugal
pump (1502 and 2002)



501
Girante aspirazione singola
con frizione
Single suction centrifugal
fan with clutch



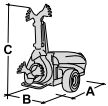
502
Girante doppia
aspirazione con frizione
Double suction centrifugal
fan with clutch



501 Super
OPTIONAL
Girante aspirazione singola
con frizione
Single suction centrifugal
fan with clutch



502 Super
OPTIONAL
Girante doppia aspirazione
con frizione
Double suction centrifugal
fan with clutch

Modello Model													
	L	rpm = 540 bar 0-3 L/min	rpm = 540 bar 0-20 L/min	Ø	rpm	m/sec	mc/h	HP	kW	A mm	B mm	C mm	Kg - Lbs
VENTIS 501-1002T	1000	200	125	500 singola/single	4.158	180	7.800	50-70	37-52	3965-4095	1235-1480	1350-2565	680 - 1499
				500 Super singola/single	4.158	190	10.000	60-80	44-59				695 - 1532
VENTIS 502-1002T	1000	200	125	500 doppia/double	4.158	180	14.000	80-90	59-66	3965-4455	1235-1480	2745-3205	750 - 1653
				500 Super doppia/double	4.158	190	14.800	90-100	66-74				755 - 1664
VENTIS 501-1502T	1500	200+130	160	500 singola/single	4.158	180	7.800	50-70	37-52	4255-4385	1440-1580	1450-2655	810 - 1786
				500 Super singola/single	4.158	190	10.000	60-80	44-59				820 - 1808
VENTIS 502-1502T	1500	200+130	160	500 doppia/double	4.158	180	14.000	80-90	59-66	4255-4745	1440-1580	2735-3175	880 - 1940
				500 Super doppia/double	4.158	190	14.800	90-100	66-74				
VENTIS 501-2002T	2000	200+130	160	500 singola/single	4.158	180	7.800	50-70	37-52	4375-4505	1575-1700	1530-2660	875 - 1929
				500 Super singola/single	4.158	190	10.000	60-80	44-59				890 - 1962
VENTIS 502-2002T	2000	200+130	160	500 doppia/double	4.158	180	14.000	80-90	59-66	4375-4865	1575-1700	2735-3175	950 - 2094
				500 Super doppia/double	4.158	190	14.800	90-100	66-74				

VENTIS FF PRO



Pompa a membrana 125 litri
Diaphragm pump 125 litres



Pompa a membrana 160 litri
Diaphragm pump 160 litres



Bocchetta
Spout



502

Girante doppia aspirazione con frizione
Double suction centrifugal fan with clutch



502 Super

OPTIONAL
Girante doppia aspirazione con frizione
Double suction centrifugal fan with clutch

Modello Model														
	L	rpm = 540 bar 0-20 L/min	Ø	rpm	m/sec	mc/h	 m	 m	HP	kW	A mm	B mm	C mm	Kg - Lbs
VENTIS 502-1002T	1000	125	500 doppia/double	4.158	180	14.000	2.5÷3.5	1.2÷2.5	80-90	59-66	4170-4300	2300	2880-2930	1340-2954
			500 Super doppia/double	4.158	190	14.800	2.5÷3.5	1.2÷2.5	90-100	66-74	4170-4300	2300	2880-2930	1340-2954
VENTIS 502-1502T	1500	160	500 doppia/double	4.158	180	14.000	2.5÷3.5	1.2÷2.5	80-90	59-66	4460-4590	2300	2945-3000	1455-3208
			500 Super doppia/double	4.158	190	14.800	2.5÷3.5	1.2÷2.5	90-100	66-74	4460-4590	2300	2945-3000	1455-3208
VENTIS 502-2002T	2000	160	500 doppia/double	4.158	180	14.000	2.5÷3.5	1.2÷2.5	80-90	59-66	4580-4710	2300	2955-3000	1545-3406
			500 Super doppia/double	4.158	190	14.800	2.5÷3.5	1.2÷2.5	90-100	66-74	4580-4710	2300	2955-3000	1545-3406

Gruppi ventola Fan groups

Gruppo ventola 501A
Fan group



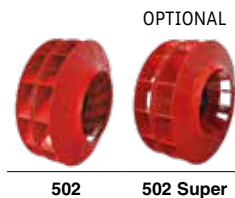
Gruppo ventola 502
Fan group



Gruppo ventola 501AB
Fan group



Gruppo ventola 502V
Fan group



Girante Centrifugal fan	501		502		501 Super		502 Super	
Marcia moltiplicatore Gearboxes' gear	1° - 1st	2° - 2nd	1° - 1st	2° - 2nd	1° - 1st	2° - 2nd	1° - 1st	2° - 2nd
Velocità girante Rotating speed	3.780 rpm	4.158 rpm	3.780 rpm	4.158 rpm	3.780 rpm	4.158 rpm	3.780 rpm	4.158 rpm
Velocità aria al Venturi Venturi air speed	170 m/sec	180 m/sec	170 m/sec	180 m/sec	180 m/sec	190 m/sec	180 m/sec	190 m/sec
Portata aria Air flow	6.000 m³/h	7.800 m³/h	12.000 m³/h	14.000 m³/h	7.800 m³/h	10.000 m³/h	12.800 m³/h	14.800 m³/h
Potenza assorbita Power consumption	23 HP 17 kW	29 HP 21 kW	44 HP 32 kW	55 HP 40 kW	28 HP 21 kW	36 HP 26 kW	60 HP 44 kW	75 HP 55 kW



Scegli la tua testata

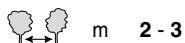
Choose your spray head

501

2M5

Spalliera - Espalier

Larghezza filare
Row spacing



m 2 - 3

Altezza vegetazione
Vegetation height



m 1.2 - 2.2

Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità
Minimum recommended tractor 1st - 2nd speed



HP 40 - 50
kW 29 - 36



2M5

Tendone - Tendone

Larghezza filare
Row spacing



m 2 - 4

Altezza vegetazione
Vegetation height



m 1.8 - 2.5

Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità
Minimum recommended tractor 1st - 2nd speed



HP 40 - 50
kW 29 - 36



2V

Tendone - Tendone

Solo con 501A - Only with 501A

Larghezza filare
Row spacing



m 1.8 - 2.5

Altezza vegetazione
Vegetation height



m 1.6 - 2.5

Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità
Minimum recommended tractor 1st - 2nd speed



HP 40 - 50
kW 29 - 36



2V-P

Tendone - Tendone

Solo con 501A - Only with 501A

Larghezza filare
Row spacing



m 2.5 - 4

Altezza vegetazione
Vegetation height



m 1.6 - 2.5

Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità
Minimum recommended tractor 1st - 2nd speed



HP 40 - 50
kW 29 - 36



Scegli la tua testata Choose your spray head

501

2M5 + 2C

Vigneto - Vineyard

	File alterne Alternate rows	Tutti i filari All the rows
Larghezza filare Row spacing	 m 2 - 2.5	2 - 3
Altezza vegetazione Vegetation height	 m 1.2 - 1.8	1.2 - 2.2
Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità Minimum recommended tractor 1 st - 2 nd speed	 HP 50 - 65 kW 36 - 47	



2M3 + 2M5

Frutteto - Orchard

Larghezza filare Row spacing	 m 2.5 - 4
Altezza vegetazione Vegetation height	 m 2 - 3.5
Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità Minimum recommended tractor 1 st - 2 nd speed	 HP 50 - 65 kW 36 - 47

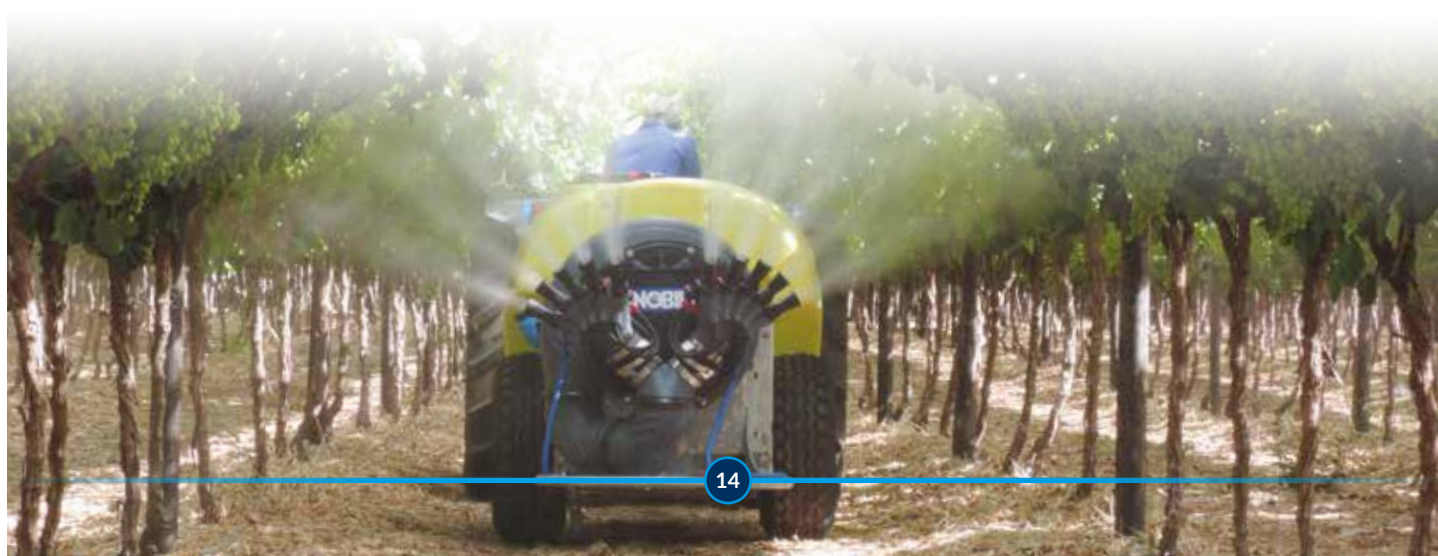
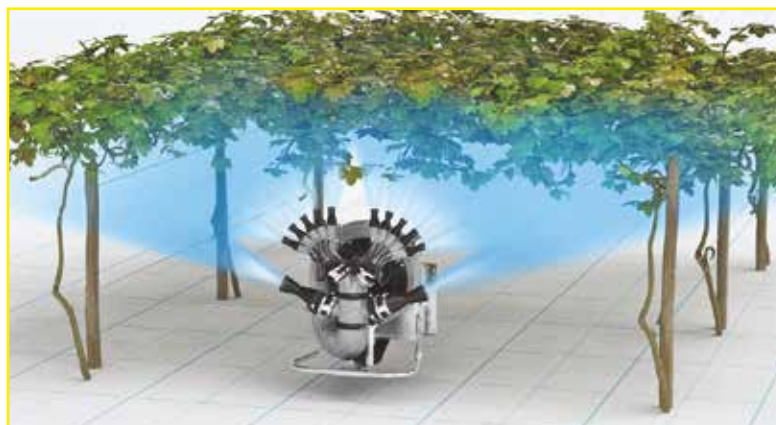


2C + 2M5

Kiwi Vaso - Kiwi Open-centre system

Solo con 501A - Only with 501A

Larghezza filare Row spacing	 m 3 - 5
Altezza vegetazione Vegetation height	 m 2 - 2.8
Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità Minimum recommended tractor 1 st - 2 nd speed	 HP 50 - 65 kW 36 - 47



Scegli la tua testata

Choose your spray head

502

2M5 + 2C

Vigneto - Vineyard

	File alterne Alternate rows	Tutti i filari All the rows
Larghezza filare Row spacing	 m 2 - 3	2 - 3
Altezza vegetazione Vegetation height	 m 1.2 - 1.8	1.2 - 2.2
Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità Minimum recommended tractor 1 st - 2 nd speed 		
	HP 60 - 75 kW 44 - 55	



2M5 + 4C

Vigneto - Vineyard

	File alterne Alternate rows	Tutti i filari All the rows
Larghezza filare Row spacing	 m 2 - 3	2 - 3
Altezza vegetazione Vegetation height	 m 1.2 - 2.2	1.2 - 2.5
Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità Minimum recommended tractor 1 st - 2 nd speed 		
	HP 60 - 75 kW 44 - 55	



2C + 2M5 + 2C

Vigneto - Vineyard

Larghezza filare Row spacing	 m 3.5 - 4.5
Altezza vegetazione Vegetation height	 m 1.8 - 2.5
Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità Minimum recommended tractor 1 st - 2 nd speed 	
	HP 60 - 75 kW 44 - 55



Scegli la tua testata Choose your spray head

502

2M5 + 2M3 + 4C

Vigneto - Vineyard

Larghezza filare
Row spacing

 m 2 - 3

Altezza vegetazione
Vegetation height

 m 1.2 - 2.2

Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità
Minimum recommended tractor 1st - 2nd speed



HP 65 - 80
kW 47 - 58



Oliveto - Olive Grove

Larghezza filare
Row spacing

 m 4 - 8

Altezza vegetazione
Vegetation height

 m 4 - 6

Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità
Minimum recommended tractor 1st - 2nd speed



HP 65 - 80
kW 47 - 58



4M5

Frutteto - Orchard

Larghezza filare
Row spacing

 m 3.5 - 5

Altezza vegetazione
Vegetation height

 m 3 - 4.5

Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità
Minimum recommended tractor 1st - 2nd speed



HP 60 - 75
kW 44 - 55



4V

Frutteto - Orchard

Larghezza filare
Row spacing

 m 2.5 - 4

Altezza vegetazione
Vegetation height

 m 3 - 4

Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità
Minimum recommended tractor 1st - 2nd speed



HP 65 - 80
kW 47 - 58



Scegli la tua testata

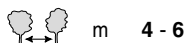
Choose your spray head

502

8M3

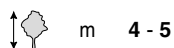
Agrumeto - *Citrus*

Larghezza filare
Row spacing



m 4 - 6

Altezza vegetazione
Vegetation height



m 4 - 5

Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità
Minimum recommended tractor 1st - 2nd speed



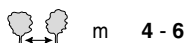
HP 70 - 90
kW 51 - 66



6M3 + 2C

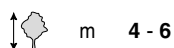
Agrumeto - *Citrus*

Larghezza filare
Row spacing



m 4 - 6

Altezza vegetazione
Vegetation height



m 4 - 6

Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità
Minimum recommended tractor 1st - 2nd speed



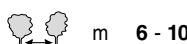
HP 70 - 90
kW 51 - 66



2M5 + 4C

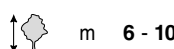
Palma - *Palm*

Larghezza filare
Row spacing



m 6 - 10

Altezza vegetazione
Vegetation height



m 6 - 10

Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità
Minimum recommended tractor 1st - 2nd speed



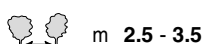
HP 60 - 75
kW 44 - 55



24B

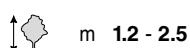
Vigneto - *Vineyard*

Larghezza filare
Row spacing



m 2.5 - 3.5

Altezza vegetazione
Vegetation height



m 1.2 - 2.5

Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità
Minimum recommended tractor 1st - 2nd speed



HP 80 - 90
kW 58 - 66



Optional

Comandi elettrici - *Electric controls*



Comando elettrico 2 vie con regolazione di pressione elettrica
2-way electric control with electric pressure regulation



Computer Bravo 180S



Isobus



lot box 4.0

Timoni - *Drawbars*



Timone "TSS" standard (timone fisso su strada e sterzante in lavoro)
Standard drawbar type "TSS" (fixed drawbar on road circulation and steering in work)



Timone "TSS" idraulico (timone fisso su strada e sterzante in lavoro)
Hydraulic drawbar type "TSS" (fixed drawbar on road circulation and steering in work)



Timone sterzante ai bracci del sollevatore
Steering drawbar for lifting arms



Cardano omocinetico singolo o doppio
PTO shaft constant velocity single or double side

PTO

Pneumatici - *Tires*

Portati - *Tractor mounted*



Ruote fisse
Fixed wheels



1002/1502/2002
Ruote BP 31/15.5-15
Wheels BP 31/15.5-15

Trainati - *Trailed*



1502/2002
Ruote 15.0/55-17
Wheels 15.0/55-17



2002
Ruote BP 400/60-15.5
Wheels BP 400/60-15.5

Accessori - Accessories



Cestello lavabottiglie in plastica
Plastic bottle washing basket



Kit idroeiettore antinquinamento per riempimento (pompa a membrana)
Anti-pollution ejector kit for filling (diaphragm pump)



Kit idroeiettore antinquinamento aspirachimici (pompa a membrana)
Anti-pollution ejector kit for chemicals suction (diaphragm pump)



Getto rotante lava cisterna (pompa a membrana)
Rotating nozzle for tank washing (diaphragm pump)



Kit prolungha
Extensions kit



Kit prolungha per ventagli con supporto (501AB)
Kit extension for fish-tail spraying head with support (501AB)



Kit movimento idraulico cannoni
Cannons hydraulic movement kit



Kit movimento elettrico per testata M5
Electric movement kit for M5 spraying head



Lamiera protezione inferiore
Lower tank protection



Omologazione stradale
Road homologation



Sistema elettrostatico
Electrostatic system



NOBILI

40062 MOLINELLA (Bologna) - Italy - Tel. +39 051 881444
www.nobili.com - info@nobili.com

Concessionario / Dealer

*Le caratteristiche dei modelli sono date a puro titolo indicativo. La NOBILI S.p.A. si riserva il diritto di modificarle in qualsiasi momento, senza alcun preavviso.
 The characteristics of the models are given only for information purposes. Nobili S.p.A. reserves the right to introduce changes at any moment and without notice.*