

NOBILI



Ventis

Atomizzatore pneumatico a basso volume

Pneumatic low volume sprayer

Atomizador neumático de bajo volumen



Che cosa è un sistema pneumatico

What is the pneumatic system

Que es el sistema neumático

Il sistema di irruzione 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 (180 m/s) 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.

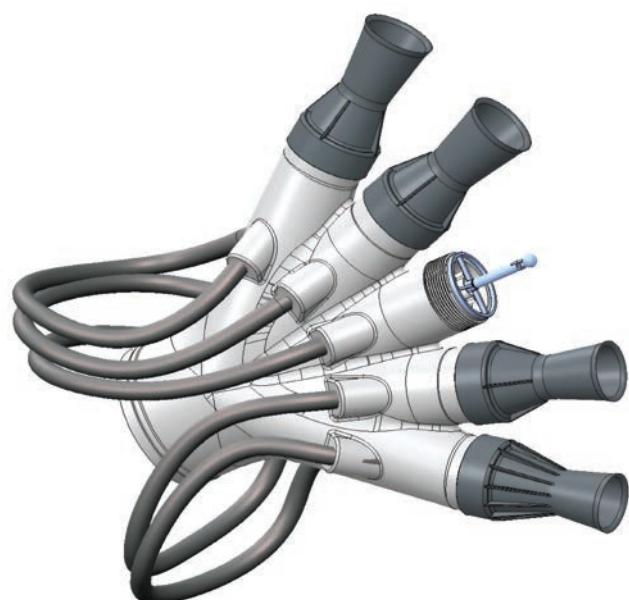
La gamma VENTIS ha la prerogativa di ottimizzare la distribuzione e ridurre gli sprechi di fitofarmaci, abbassare i costi di esercizio e il consumo di carburante.

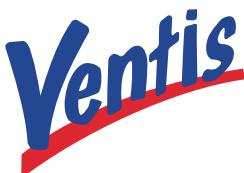
The pneumatic spraying system uses the Venturi effect for obtaining an extremely fine micronisation able to offer an optimal coverage. A high-speed airflow (180 m/s) generated by a centrifugal fan, is leaded in a shrinkage where the chemical product is distributed at very low pressure. Thanks to this 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.

El sistema neumático de pulverización explota el efecto Venturi para obtener una micronización extremadamente fina produciendo una cobertura óptima. Un flujo de aire de alta velocidad (180 m/s) generado por un ventilador centrífugo se concentra en una cavidad de retracción donde el producto químico se entrega a una presión muy baja. Gracias a este sistema no hay boquillas como en la máquina tradicional. Por el contrario, el dispensador se caracteriza por un agujero de gran diámetro, que limita los fenómenos de obstrucción. La micronización obtenida de esta manera es extremadamente fina, asegurando una excelente penetración en la vegetación.

La gama VENTIS optimiza la distribución y reduce el desperdicio de productos fitosanitarios, reduce los costos operativos y el consumo de combustible.

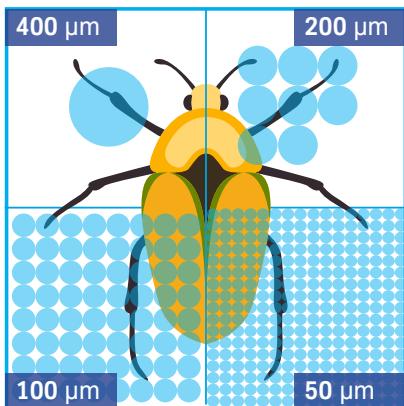




Miglior micronizzazione più efficacia

Better micronization more effectiveness

Mejor micronización más efectividad



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.

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.



La reducción de volúmenes mientras se mantiene la efectividad del tratamiento solo es posible mediante la optimización de la distribución del producto. Al reducir el diámetro promedio de las gotas dispensadas, es posible obtener una cobertura más uniforme. El sistema Ventis permite de trabajar en una gama entre 80 y 150 micrón, que limita por un lado, los efectos de la deriva debido a gotas demasiadas pequeñas, por otro lado el efecto de lavado de las hojas causado por gotas demasiadas grandes.

Ridurre i volumi per ridurre i costi

Reduce the volumes to reduce costs

Reducir los volúmenes para reducir los costos

1000 l/ha

500 l/ha

180 l/ha

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.

Los mapas muestran cómo, con la reducción de los volúmenes de aplicación, se puede optimizar la cobertura: menores solapamientos de productos, ausencia de fenómenos de goteo y una mayor uniformidad en la distribución. Las pruebas llevadas a cabo en un viñedo parrón a 1000, 500 y 180 l / h. Eficacia de tratamiento garantizada incluso a volúmenes más bajos.



Ridurre i volumi per ridurre i costi

Reduce the volumes to reduce costs
Reducir los volúmenes para reducir los costos

I vantaggi del sistema pneumatico:

- 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 d'iddorrazione diverse 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 ai regolatori semplici ed affidabili.



Advantages of the pneumatic system:

- 1) Strong penetration even in the densest tree foliage. Healthier plants and more efficient treatments even on the inner leaves.
- 2) Finer drop micronisation and more homogeneous spraying. Reduction of product losses by dripping from leaves, all the sprayed product reaches and settles on the target.
- 3) Reduction of treatment volumes as well as intervention time on the vegetation. Less downtime for filling the tank and fewer movements within the farm.
- 4) Different spraying modules according to the crop structure. Each crop has a spray head specifically designed to reduce the loss of product in the environment.
- 5) Saving of maintenance times. There are no nozzles that risk to become clogging; the treatment volumes vary thanks to simple and reliable regulators.

Las ventajas son numerosas:

- 1) Fuerte penetración incluso en el follaje más denso. Plantas más sanas y tratamientos más efectivos incluso en las hojas más internas.
- 2) Micronización más fina de las gotas y distribución más homogénea. Reducción de pérdidas de producto debido a filtración desde las hojas, todo el producto entregado alcanza y se asienta en el objetivo.
- 3) Reducción de los volúmenes de tratamiento y de los tiempos de intervención en la vegetación. Menos tiempo de inactividad para llenar el tanque, menos viajes dentro de la empresa.
- 4) Diferentes módulos de pulverización según la conformación de cultivo. Cada cultivo tiene un cabezal diseñado específicamente para reducir la pérdida de producto en el medio ambiente.
- 5) Reducción de los tiempos de mantenimiento. No hay boquillas que puedan obstruirse, el volumen de aplicación varía gracias a los reguladores simples y confiables..

Regolazione sempre perfetta

I nuovi regolatori sviluppati in collaborazione con ARAG garantiscono 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 ad ugelli della macchina tradizionale. In linea con le normative europee sono dotati di antigoccia indipendente e disco a fori calibrati.

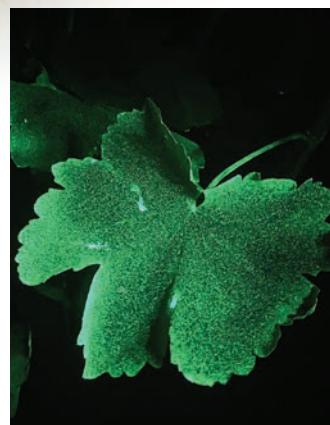


Always a perfect adjustment

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.

Regulación siempre perfecta

Los nuevos reguladores permiten establecer con precisión la cantidad de fitosanitarios que se distribuirán en cada hectárea. Intuitivos y fácil de ajustar, reemplazan y mejoran el sistema de boquilla clásico de la máquina tradicional. En línea con los estándares europeos, están equipados con antigoteo independiente y disco de agujeros calibrados.



Prove effettuate con liquidi fluorescenti in vigneto frutteto e agrumeto.

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

Pruebas realizadas con líquidos fluorescentes en cultivos frutales y cítricos.

Scegli la tua testata
Choose your spray head
Elige tu cabezal

502

2M5 + 2M3 + 4C Vigneto - Vineyard - Viñedo

Larghezza filare Row spacing <i>Espacio entre hileras</i>	2-3 m
Altezza vegetazione Vegetation height <i>Altura vegetación</i>	1.2-2,2 m
Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità Minimum recommended tractor 1° - 2° speed <i>Tractor mínimo recomendado 1° - 2° velocidad</i>	65-80 CV 47-58 kW



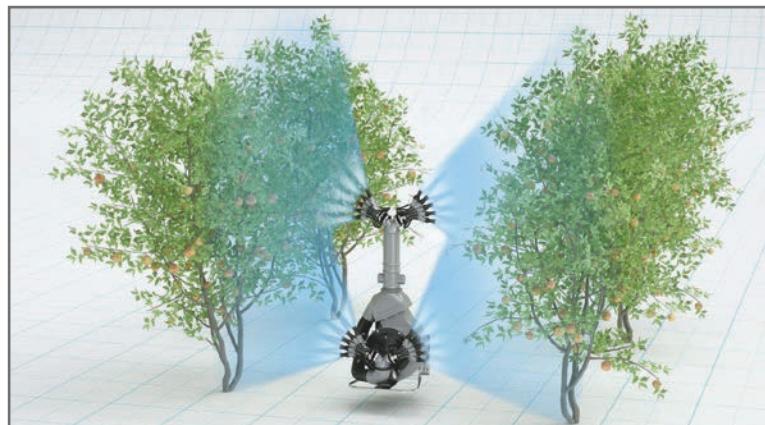
Oliveto - Olive Grove - Olivar

Larghezza filare Row spacing <i>Espacio entre hileras</i>	4-8 m
Altezza vegetazione Vegetation height <i>Altura vegetación</i>	4-6 m
Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità Minimum recommended tractor 1° - 2° speed <i>Tractor mínimo recomendado 1° - 2° velocidad</i>	65-80 CV 47-58 kW



4M5 Frutteto - Orchard - Frutales

Larghezza filare Row spacing <i>Espacio entre hileras</i>	3.5-5 m
Altezza vegetazione Vegetation height <i>Altura vegetación</i>	3-4.5 m
Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità Minimum recommended tractor 1° - 2° speed <i>Tractor mínimo recomendado 1° - 2° velocidad</i>	60-75 CV 44-55 kW



4V Frutteto-Orchard-Frutales

Larghezza filare Row spacing <i>Espacio entre hileras</i>	2.5-4 m
Altezza vegetazione Vegetation height <i>Altura vegetación</i>	3-4 m
Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità Minimum recommended tractor 1° - 2° speed <i>Tractor mínimo recomendado 1° - 2° velocidad</i>	65-80 CV 47-58 kW



Scegli la tua testata

Choose your spray head

Elige tu cabezal

502

8M3
Agrumeto - Citrus - Cítrico

Larghezza filare

Row spacing

Espacio entre hileras

4-6 m

Altezza vegetazione

Vegetation height

Altura vegetación

4-5 m

Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità

Minimum recommended tractor 1° - 2° speed

70-90 CV

51-66 kW



6M3 + 2C
Agrumeto - Citrus - Cítrico

Larghezza filare

Row spacing

Espacio entre hileras

4-6 m

Altezza vegetazione

Vegetation height

Altura vegetación

4-6 m

Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità

Minimum recommended tractor 1° - 2° speed

70-90 CV

51-66 kW



2M5 + 4C
Palma - Palm - Palma

Larghezza filare

Row spacing

Espacio entre hileras

6-10 m

Altezza vegetazione

Vegetation height

Altura vegetación

6-10 m

Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità

Minimum recommended tractor 1° - 2° speed

60-75 CV

44-55 kW



Scegli la tua testata
Choose your spray head
Elige tu cabezal

502

2M5 + 2C
Vigneto - Vineyard - Viñedo

	File alterne Alternate rows Hileras alterna	Tutti i filari All the rows Todas las hileras
Larghezza filare Row spacing Espacio entre hileras	2-3 m	2-3 m
Altezza vegetazione Vegetation height Altura vegetación	1.2-1.8 m	1.2-2.2 m
Trattice minima consigliata 1° - 2° velocità Minimum recommended tractor 1° - 2° speed Tractor mínimo recomendado 1° - 2° velocidad		60-75 CV 44-55 kW



2M5 + 4C
Vigneto - Vineyard - Viñedo

	File alterne Alternate rows Hileras alterna	Tutti i filari All the rows Todas las hileras
Larghezza filare Row spacing Espacio entre hileras	2-3 m	2-3 m
Altezza vegetazione Vegetation height Altura vegetación	1.2-2.2 m	1.2-2.5 m
Trattice minima consigliata 1° - 2° velocità Minimum recommended tractor 1° - 2° speed Tractor mínimo recomendado 1° - 2° velocidad		60-75 CV 44-55 kW



2C + 2M5 + 2C
Vigneto - Vineyard - Viñedo

Larghezza filare Row spacing Espacio entre hileras	3.5-4.5 m
Altezza vegetazione Vegetation height Altura vegetación	1.8-2.5 m
Trattice minima consigliata 1° - 2° velocità Minimum recommended tractor 1° - 2° speed Tractor mínimo recomendado 1° - 2° velocidad	60-75 CV 44-55 kW



Nebulizzatori portati e trainati per vigneti e frutteti

Tractor mounted and trailed sprayers for vineyards and orchards

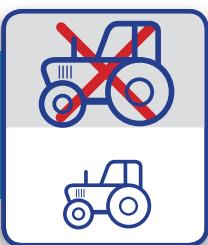
Pulverizadores suspendidos y arrastrados para viñedos y frutales

La gamma 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 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 ed impianto, al fine di ridurre gli sprechi di fitofarmaco ed 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 trattice, delle condizioni ambientali e dello stato vegetativo, con notevoli risparmi in termini di carburante e costi di esercizio della trattice. La sicurezza per l'operatore e l'ambiente sono garantite da tutti i dispositivi imposti dalle più restrittive norme europee in materia. Inoltre il ventilatore Nobili a bassa rumorosità garantisce maggiore comfort durante l'utilizzo.

The Ventis range 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 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. Safety for the operator and the environment are guaranteed by all the devices imposed by the most restrictive European standards on the subject. Furthermore, the low noise Nobili fan ensures greater comfort during use.



La gama Ventis representa el sistema neumático de la marca Nobili, ideal para tratamientos de bajo volumen en todos los cultivos arbóreos. Los tanques de 400-500 y 600 L en la versión suspendida y 800-1000-1500 e 2000 L en las versiones arrastradas, están soportados para chasis galvanizados en caliente para una mayor resistencia a los productos químicos. La modularidad de las cabezas de la pulverización permite de adaptarse a las diversas formas de cultivo y plantación, con el fin de reducir el desperdicio de productos fitosanitarios y para obtener una distribución uniforme en toda la superficie de la hoja. Gracias a la caja de cambios de dos velocidades, el flujo de aire puede modularse según la potencia del tractor, las condiciones ambientales y el estado vegetativo, con ahorros considerables en términos de combustible y costos operativos del tractor. La seguridad para el operador y el medio ambiente están garantizadas por todos los dispositivos impuestos por las normas europeas más restrictivas sobre el tema. Además, el ventilador Nobili de bajo ruido garantiza una mayor comfort durante el uso.



Ridotto assorbimento di potenza

Reduced power absorption

Absorción de potencia reducida



Ridotta rumorosità

Reduced noise

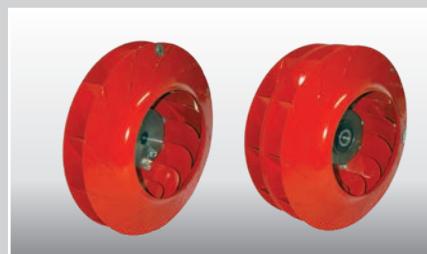
Ruido reducido



Trasmissione ad ingranaggi
con 2 velocità più folle
2-speed plus neutral gear transmission
Transmisión par engranajes
de 2 velocidades y neutro



Pompa centrifuga o membrane con circuito
alta pressione indipendente
Centrifugal or diaphragm pump with independent
high pressure circuit
Bomba centrífuga o de diafragma con circuito de
alta presión independiente



Girante singola o doppia con frizione in ferodo.
Single or double centrifugal fan with brakes lining
clutch
Ventilador simple o doble con embrague de
revestimiento

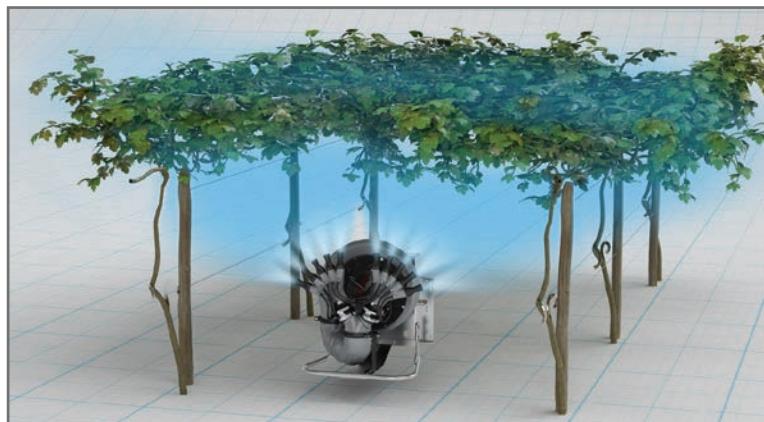
2M5
Spalliera - Espalier - Espaldera

Larghezza filare Row spacing <i>Espacio entre hileras</i>	2-3 m
Altezza vegetazione Vegetation height <i>Altura vegetación</i>	1.2-2.2 m
Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità Minimum recommended tractor 1° - 2° speed <i>Tractor mínimo recomendado 1° - 2° velocidad</i>	40-50 CV 29-36 kW



2M5
Tendone - Tendone - Parrón

Larghezza filare Row spacing <i>Espacio entre hileras</i>	2-4 m
Altezza vegetazione Vegetation height <i>Altura vegetación</i>	1.8-2.5 m
Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità Minimum recommended tractor 1° - 2° speed <i>Tractor mínimo recomendado 1° - 2° velocidad</i>	40-50 CV 29-36 kW



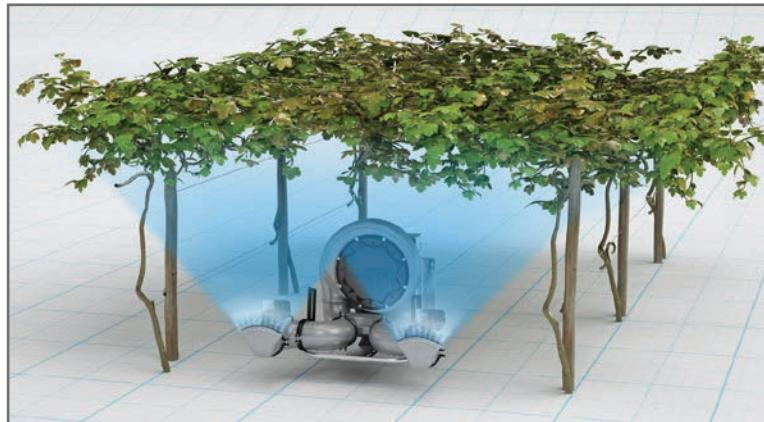
2V
Tendone - Tendone - Parrón

Solo con - only with - solo con 501A	
Larghezza filare Row spacing <i>Espacio entre hileras</i>	1.8-2.5 m
Altezza vegetazione Vegetation height <i>Altura vegetación</i>	1.6-2.5 m
Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità Minimum recommended tractor 1° - 2° speed <i>Tractor mínimo recomendado 1° - 2° velocidad</i>	40-50 CV 29-36 kW



2V-P
Tendone - Tendone - Parrón

Solo con - only with - solo con 501A	
Larghezza filare Row spacing <i>Espacio entre hileras</i>	2.5-4 m
Altezza vegetazione Vegetation height <i>Altura vegetación</i>	1.6-2.5 m
Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità Minimum recommended tractor 1° - 2° speed <i>Tractor mínimo recomendado 1° - 2° velocidad</i>	40-50 CV 29-36 kW

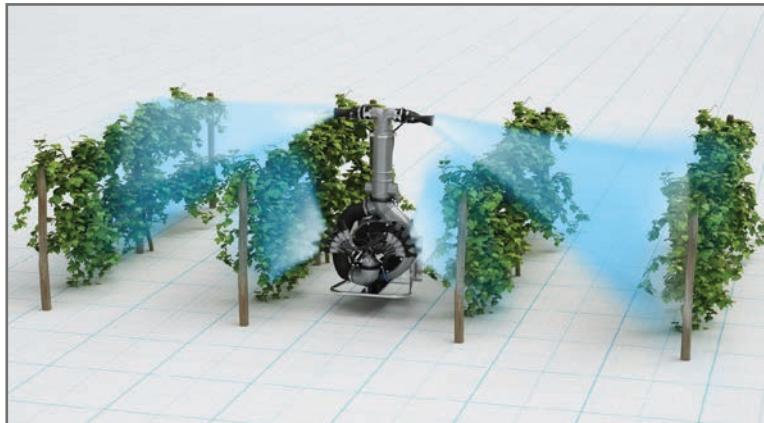


Scegli la tua testata
Choose your spray head
Elige tu cabezal

501

2M5 + 2C
Vigneto - Vineyard - Viñedo

	File alterne Alternate rows Hileras alterna	Tutti i filari All the rows Todas las hileras
Larghezza filare Row spacing Espacio entre hileras	2-2.5 m	2-3 m
Altezza vegetazione Vegetation height Altura vegetación	1.2-1.8 m	1.2-2.2 m
Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità Minimum recommended tractor 1° - 2° speed Tractor mínimo recomendado 1° - 2° velocidad	50-65 CV 36-47 kW	



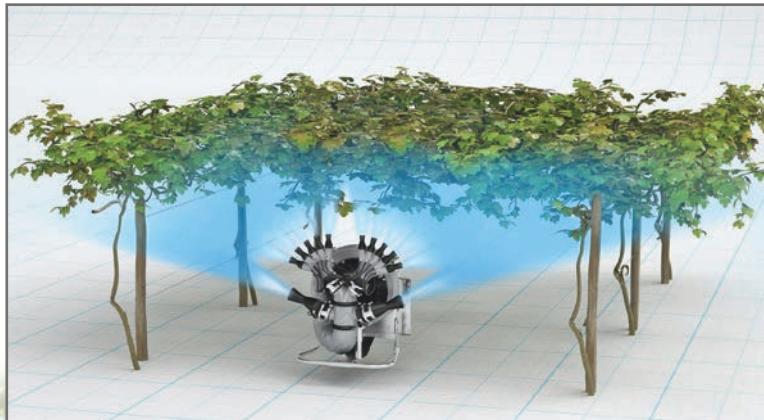
2M3 + 2M5
Frutteto - Orchard - Frutales

Larghezza filare Row spacing Espacio entre hileras	2.5-4 m
Altezza vegetazione Vegetation height Altura vegetación	2-3.5 m
Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità Minimum recommended tractor 1° - 2° speed Tractor mínimo recomendado 1° - 2° velocidad	50-65 CV 36-47 kW



2C + 2M5
Kiwi Vaso - Kiwi Open-centre system - kiwi Vaso

Solo con - only with - solo con 501A	
Larghezza filare Row spacing Espacio entre hileras	3-5 m
Altezza vegetazione Vegetation height Altura vegetación	2-2.8 m
Trattrice minima consigliata 1° - 2° velocità Minimum recommended tractor 1° - 2° speed Tractor mínimo recomendado 1° - 2° velocidad	50-65 CV 36-47 kW



La giusta macchina per ogni coltura
 The right machine for every crop
 La máquina indicada para cada cultivo

Macchine portate - For tractor mounted - Para suspendidos

501

	A	B	C	kg
400	1230	1740	1230	290
550	1230	1740	1340	300
600	1230	1740	1450	315

502

	A	B	C	kg
400	1230	1740	1230	380
500	1230	1740	1340	390
600	1230	1740	1450	405

**pesi indicativi con testata vigneto - **Indicative weights with vineyard spray head - **Pesos indicativos con cabezal para viñedo

Macchine trainate - For trailed - Para arrastrados

501

	A	B	C	kg
600	1200	3390	1300	650
800	1230	3630	1230	700
1000	1250	3900	1340	740
1500	1430	4180	1450	870
2000	1560	4240	1560	1140

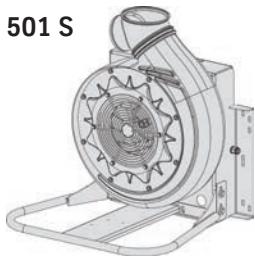
502

	A	B	C	kg
600	1200	3470	1300	680
800	1230	3710	1230	730
1000	1250	3980	1340	770
1500	1430	4260	1450	900
2000	1560	4320	1560	1170

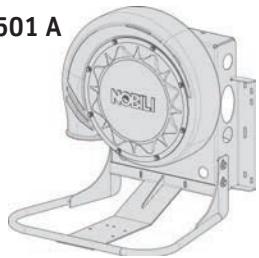
**pesi indicativi con testata vigneto - **Indicative weights with vineyard spray head - **Pesos indicativos con cabezal para viñedo

Gruppi ventola - Centrifugal fan - Ventilador

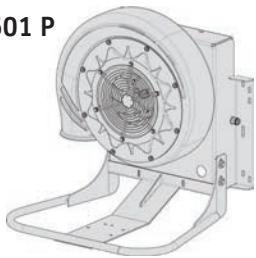
501 S



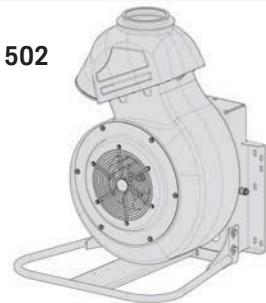
501 A



501 P



502



501 standard
 standard - estandar

501 anteriore
 front - delantero

501 posteriore
 rear - trasero

502 standard
 standard - estandar

	501		502	
	1°	2°	1°	2°
Velocità girante - Rotating speed - Velocidad de rotación	3780 [rpm]	4158 [rpm]	3780 [rpm]	4158 [rpm]
Velocità aria al Venturi - Venturi air speed <i>Velocidad aire Venturi</i>	120 [m/sec]	180 [m/sec]	160 [m/sec]	180 [m/sec]
Portata aria - Air flow - Flujo de aire	6000 [m^3/h]	7800 [m^3/h]	12100 [m^3/h]	14000 [m^3/h]
Potenza assorbita - Power consumption <i>Potencia absorbida</i>	23 [CV] 17 [kW]	29 [CV] 21 [kW]	44 [CV] 32 [kW]	55 [CV] 40 [kW]

Accessori e parti a completamento - Optional equipment - Equipamiento opcional

Per Portati - For tractor mounted - Para suspendidos



Ruote fisse
Fixed wheels
Ruedas fijas



Cestello miscelatore inox + lavabarattoli
Stainless steel mixing basket + bottle washing device
Mezclador de acero inoxidable + limpia envases



Comando 2 sezioni elettriche con pulsantiera
2-section electric control unit with control box
Mando 2 secciones eléctricas con panel de control

Per Trainati - For trailed - Para arrastrados



Timone sterzante ai bracci del sollevatore
Steering drawbar for lifting unit arms
Enganche giratorio para brazos del levantador



Timone sterzante TSS al traino della trattore
Steering drawbar TSS for tractor towing
Enganche giratorio TSS de arraste del tractor



Ruote larghe
Wider wheels
Ruedas mas largas



Omologazione per circolazione stradale a vuoto e a pieno carico con impianto frenante
Homologation for road circulation both with empty and full load with brake system
Homologación para la circulación carretera en vacío y en llena carga con sistema frenante

Per portati e trainati - For tractor mounted and trailed - Para suspendidos y arrastrados



Kit movimento idraulico cannoni
Cannons hydraulic movement kit
Kit de movimiento hidráulico de cañones



Kit movimento elettrico M5
Electric movement kit for M5 spraying head
Kit de movimiento eléctrico para grupo de pulverización M5



Getto rotante lava cisterna
Rotating nozzle for tank washing
Inyector rotatorio lava tanque



Riempitore anti inquinante con tubo Ø40 mm
Antipollution fill-system with hose pipe dia. 40 mm
Cargador anti-contaminante con tubo Ø40 mm



Regolatore pressione elettrico professionale con pulsantiera.
Electric pressure regulator for professionals with control box
Regulador de presión eléctrico profesional con panel de mandos



Lava bottiglie
Bottle washing device
Limpia envases



Computer
Computer
Ordenador



Prolunghe
Extension
Extenión

Concessionario / Dealer / Distribuidor

NOBILI



40062 MOLINELLA (Bologna) - Italy - Tel. +39.051.88.14.44
Fax +39.051.88.27.03 - www.nobili.com - info@nobili.com