



## ARBUS 1000



Rua Dr. Luiz Miranda, 1650 - 17580-000 - Pompeia - SP - Teléfono + 55 14 3405 2100 - Fax. +55 14 3452 1916 - E-mail: [export@jacto.com.br](mailto:export@jacto.com.br) [www.jacto.com.br](http://www.jacto.com.br)

 **PROTEJA EL MEDIO AMBIENTE AL INUTILIZAR ESTE FOLLETO, NO LO ARROJE EN VIAS PÚBLICAS.**



Imágenes meramente ilustrativas que pueden contener opcionales y versiones diferenciadas. Consulte las configuraciones disponibles con su revendedor. Este folleto no excluye la necesidad de lectura obligatoria del Manual de Instrucciones que acompaña el producto. Máquinas Agrícolas Jacto S.A. puede a cualquier momento alterar las configuraciones, versiones y modelos ofrecidos en este impreso. 04/2015. **930002068**

# ARBUS 1000

EXCELENTE CALIDAD DE APLICACIÓN, CON BAJO CONSUMO.

El **Arbus 1000** con ventilador de 750 mm propicia una óptima generación de aire.

El conjunto ventilador + ramal de pulverización ofrece el mejor equilibrio entre volumen de aire, velocidad y adecuación del tamaño de gota para las diferentes necesidades de aplicación.



# ARBUS 1000

DEFLECTORES QUE ATIENDEM SUS NECESIDADES.

## VENTILADORES 550.

La distribución divergente del aire junto con la posibilidad de apertura individual de los portaboquillas hace del Arbus 1000 un producto versátil, capaz de atender a diferentes tipos de cultivos con mayor eficiencia de cobertura.

El **deflector vertical** dirige el flujo de aire hacia arriba, acompañado la forma de los cultivos, en hileras. Además aproxima las boquillas de pulverización al cultivo y reduce el camino a ser recorrido por las gotas hasta alcanzar el objetivo. Eso minimiza los factores de deriva como viento y evaporación. Esas características proporcionan una cobertura más eficiente.

### Deflector Tower



El **deflector Tower** dirige el flujo de aire acompañando la forma de los cultivos. Además aproxima las boquillas de pulverización al cultivo y reduce el camino a ser recorrido por las gotas hasta alcanzar el objetivo. Eso minimiza los factores de deriva y proporciona una cobertura más eficiente

## VENTILADORES 725.

### Deflector Tower



Con 725 mm de diámetro. Tiene paletas de nailon reforzadas con fibra de vidrio, más leves y resistentes a la acción corrosiva de los agroquímicos.



**MANDO**



Sencillo y robusto, mantiene la presión correcta del circuito y garantiza la calidad de la aplicación.

**TANQUE**



De 1000 litros, de fibra de vidrio altamente resistente a la corrosión. Marcador de nivel con escala graduada y agitación mecánica del producto.

**BOMBA**



Bomba de pistones con camisa de cerámica altamente resistente al desgaste. La robustez de la bomba reduce la cantidad de paradas para mantenimiento y le proporciona al productor una mayor disponibilidad del equipo, lo que garantiza la aplicación en el momento oportuno.

**LAVADOR DE ENVASES**



Lava a presión los envases de los productos. Incorpora los residuos de agroquímicos de los envases al producto del tanque.

**FILTRO**



Retiene las impurezas contenidas en el producto y protege los componentes del circuito de pulverización.

**PORTA BOQUILLAS BIJET (opcional)**



Permite el cambio rápido de las boquillas. Basta un giro. Eso facilita su uso en nuevas calibraciones, mejora la calidad de aplicación y aumenta la productividad.

**TANQUE DE AGUA LIMPIA**



Tanque con 15 litros de agua limpia para lavarse las manos.

COMPONENTES. **ARBUS 1000.**

#### **EJE ARTICULABLE (OPCIONAL)**

##### **Mayor agilidad.**

El eje articulable permite que el pulverizador haga maniobras en un radio de giro que acompaña el tractor.

Esa característica propicia que el equipo trabaje en áreas con espacio de maniobras reducido y proporciona un aumento de la productividad.





## ARBUS 1000

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



ARBUS 1000



ARBUS 1000 TOWER



ARBUS 1000 PLUS (DEFAULT)

### Dimensões

- Long. X anchura X altura	3,60 x 1,42 x 1,40	3,60 x 1,42 x 2,25	3,60 x 1,42 x 1,40
- Trocha	1,15	1,15	1,15
- Ejes	Eje Fijo; Eje Articulado	Eje Fijo; Eje Articulado	Eje Fijo; Eje Articulado
- Vano libre	0,25	0,25	0,25
- Neumáticos	11 L 15 7,35 x 14	11 L 15 7,35 x 14	11 L 15 7,35 x 14
- Peso	560 kg	575 kg	560 kg

### Tanque

- Capacidad	1000 L	1000 L	1000 L
- Material	Fibra de vidrio	Fibra de vidrio	Fibra de vidrio
- Agitador	Mecánico	Mecánico	Mecánico

### Tanque de água limpia

- Capacidad	15 L	15 L	15 L
- Material	Fibra de vidrio	Fibra de vidrio	Fibra de vidrio

### Bomba

- Modelo	JP-75 / JP-100	JP-75 / JP-100	JP-75 / JP-100
- Capacidad de caudal	75/100 L/min	75/100 L/min	75/100 L/min
- Presión de trabajo	300psi	300psi	300psi

### Filtro de agroquímicos

- Modelo	FVS 101	FVS 101	FVS 101
- Capacidad	100 L/min	100 L/min	100 L/min
- malla	30	30	30

### Ventilador

- Modelo	725	725	550
- Rotación	1970	1970	2000
- Velocidad de aire	29 m/s = 105 km/h	29 m/s = 105 km/h	16 m/s = 58km/h
- Volumen de aire	7 m³/s	7 m³/s	3,3 m³/s
- Potencia	12,5 cv	12,5 cv	3,5 cv

### Velocidad de trabajo

	2 a 6 km/h	2 a 6 km/h	2 a 6 km/h
Consumo de potência máximo.	19 cv / (JP-100)	19 cv / (JP-100)	9,5 cv / (JP-100)

### Opcionales

Abastecedor	Abastecedor	Abastecedor
Válvula 2 vías p/ pistola	Válvula 2 vías p/ pistola	Válvula 2 vías p/ pistola
Mando Eléctrico	Mando Eléctrico	Mando Eléctrico