



PRABA



Pulverizadores Autopropulsados

AR 4.0

Con el fin de avanzar en el desarrollo continuo de nuestros productos y además incorporar nuevos mercados, hemos trabajado en el diseño de un nuevo pulverizador motriz que representa un cambio sustancial en nuestra línea de pulverizadores autopropulsados, apuntando a un nicho de mercado muy competitivo, donde el pulverizador motriz **PRABA AR 4.0** se adapta perfectamente a las duras exigencias que plantea la agricultura intensiva de nuestros días.



dimensiones generales

Tanque: 4.000 lts. aprox.

Largo: 7,8 mts.

Ancho: 3,75 mts.

Alto: 3,78 mts.

Distancia entre Ejes: 4,7 mts.

Despeje: 1,55 mts.

Trocha: 2,625 a 2,8 mts. (desplazando la llanta).

Ancho de labor: 32 ó 36 mts.

Opcional fibra de carbono: 36 ó 40 mts.

Peso Aprox.: 8100 Kg. (vacío).

Pulverizador Autopropulsado

suspensión

Neumática con pulmones delanteros y traseros de mayor capacidad y resistencia que mejoran la estabilidad del equipo en todas las condiciones de carga, principalmente a plena carga o cuando se aplican productos de mayor densidad, tal como el fertilizante líquido.

Completan el sistema de suspensión los amortiguadores para servicio pesado y una barra estabilizadora trasera de mayor dimensión y nueva configuración.



frenos

A disco de mayor tamaño sobre el eje trasero, con Servo-Freno de accionamiento hidro-neumático y freno de mano con bloqueo neumático en la entrada del diferencial.



botalón trasero

Nuevo sistema de botalón "Auto-nivelante con Pivot Central", el cual permite absorber todas las irregularidades del terreno y mediante un conjunto de resorte y amortiguadores solidarios a un puente nivelador central, compensa los movimientos bruscos y equilibra el barral de manera tal que siempre se encuentre paralelo al terreno (independientemente del movimiento o desequilibrio que sufra el chasis del pulverizador durante el trabajo).



cabina

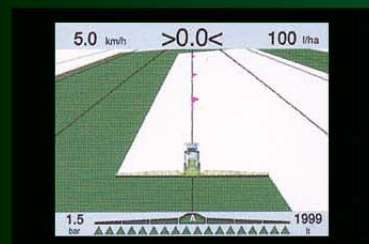
- Con nuevo sistema de Suspensión Neumática y revestimiento interior/externo en P.R.F.V.
- Habitáculo presurizado con filtro de carbón activado y Aire Acondicionado.
- Joystick para accionamientos Hidráulicos y de Pulverización.
- Butaca con Suspensión Neumática y Asiento de acompañante tapizado.
- Radio SONY con USB y 2 parlantes.
- Iluminación Interior con LED.
- Heladera frío/calor.



Tanque: 3.400 lts. aprox.
Largo: 7,75 mts.
Ancho: 3,75 mts.
Alto: 3,68 mts.
Despeje: 1,55 mts.
Distancia entre ejes: 3,80 mts.
Ancho de trocha: 2,625 a 2,80 mts.
 (desplazando la llanta)
Ancho de labor: 32 mts.
Rodado: 12,4 x 46"

Equipado con opcional Barral de Fibra de Carbono
 Anchos de Labor de 36 a 40 mts.
 con Picos Tre-jet a 0,525 cm.

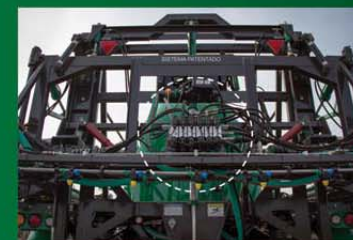
AR 3.4 S2



sistema de pulverización PARA AGRICULTURA DE PRECISIÓN (disponible para cualquier modelo)

Comando de Pulverización Eléctrico distribuido sobre la barra en 4 grupos de válvulas de sección con el botalón distribuido en 8 o 5 vías, accionado por Computadora:

- **Opción 1:** ARAG Bravo 400
- **Opción 2:** RAVEN Envizio Pro
- **Opción 3:** SENSOR Tevis + Mapeador Compass
- **Opción 4:** PLANTIUM SBOX7



Sistema Articulado **Patentado por PRABA**, con amortiguación controlada y sistema basculante que asegura la durabilidad y versatilidad del barral en cualquier tipo de terreno, bajo las condiciones de trabajo más severas. Ancho de labor: 32 mts., y alturas de labor que van de 0,7 a 2,1 mts.

Tanque: 3.400 lts. aprox.
Largo: 7,40 mts.
Ancho: 3,10 mts.
Alto: 3,60 mts.
Despeje: 1,35 mts.
Distancia entre ejes: 3,80 mts.
Ancho de labor: 28 mts.
Trocha: 2,10 ó 2,625 mts.
Rodado: 12,4 x 36" ó
con trocha ancha 12,4 x 46".



Consola con sistema electrónico integral y pantalla a color "LCD" multifunción para comando y monitoreo de los sistemas: Eléctrico, Hidráulico, de Pulverización y de Motor.
Joystick para accionamientos hidráulicos del botalón integrado a la selectora de velocidades, que facilita el manejo al incluir las funciones hidráulicas, el corte general y el cambio de marchas en una misma mano.



AR 3.4



dimensiones generales

Tanque: 2.700 lts. aprox.
Largo: 7,40 mts.
Ancho: 3,10 mts.
Alto: 3,40 mts.
Despeje: 1,10 mts.
Distancia entre ejes: 3,80 mts.
Ancho de trocha: 2,10 mts.
Ancho de labor: 25 mts.
Rodado: 12,4 x 36".

AR 2.7



 **PRABA**

AR 3.0

dimensiones generales

Tanque: 3.100 lts. aprox.
Largo: 6,90 mts.
Ancho: 3,35 mts.
Alto: 3,60 mts.
Despeje: 1,35 mts.
Distancia entre ejes: 3,80 mts.
Ancho de labor: 25 mts.
Opcional: 28 mts.
Trocha: 2,10 ó 2,625 mts.
Rodado: 12,4 x 36".



Pulverizador Autoimpulsado

PRABA en el mundo

Somos una empresa 100% argentina, con más de 30 años en el mercado de la pulverización. Disponemos de una variedad de equipos que se adaptan a las necesidades y requerimientos de nuestros clientes. Nuestros equipos son desarrollados con tecnología de última generación que garantiza un producto de calidad que se adapta a zonas de altas exigencias.

www.agostinisa.com.ar



Fábrica, Administración y Ventas

Tel.: +54 3471 494156/476/529/000

Figuroa Alcorta 538

(2512) Tortugas - Santa Fe, Argentina.

info@pulverizadorespraba.com

www.pulverizadorespraba.com