

# Guarany

equipos



Aplicación de Larvicidas Granulados

## Aplicador de Granulados/ Atomizador UBV - BV 11L

Equipo versátil y de tecnología innovadora, que permite aplicación de formulaciones granuladas, a base de polvos, o líquidas, usadas en el control de vectores transmisores de endemias.



Fotos Ilustrativas



Aplicación con Líquido UBV - BV

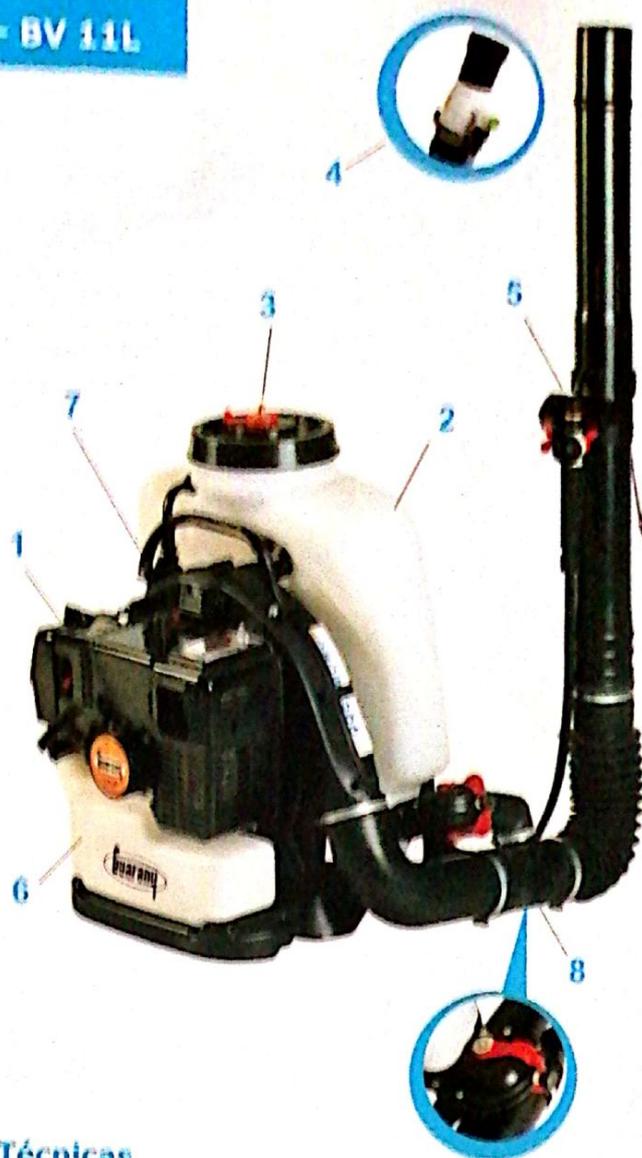


Aplicación con Polvo

código: 401-60

# Aplicador de Granulados/Atomizador UBV - BV 11L

- 1 - **Nuevo motor Kawasaki:** de 2 tiempos, presenta bajos niveles de emisión de contaminantes y de consumo de combustibles, más potente y de alto desempeño;
- 2 - **Tanque químico de 11L:** capacidad ideal para aplicación de larvicidas granulados y líquidos, con boca ancha para facilitar el rellenado;
- 3 - **Sistema de control de agitación (líquidos):** permite 2 niveles de agitación (máximo/mínimo). Garantiza la perfecta agitación de la solución, inclusive polvos "mojables";
- 4 - **Cabezal de atomización UBV/BV:** permite nebulización a Ultra Bajo Volumen (UBV) y atomización de Bajo Volumen (BV). Para aplicaciones UBV dispone de 6 puntas dosificadoras codificadas en colores, con caudales entre 30 y 250 ml/min. Para aplicaciones de BV es proporcionada una punta separada (color naranja) con caudal de 600 ml/min;
- 5 - **Comando unificado (Joystick):** todos los comandos del equipo están al lado de la mano del operador, inclusive el sistema de registro (abre/cierra), que facilita la limpieza del filtro con el tanque lleno, evitando contaminación del medio ambiente;
- 6 - **Tanque de combustible:** localizado debajo del motor ofrece mayor confort y seguridad durante el abastecimiento.
- 7 - **Horímetro / Tacómetro:** confiere una mejor eficiencia en el mantenimiento del equipo, permitiendo seguir el tiempo de vida útil y la rotación del motor.
- 8 - **Dosificador de Granulados:** permite dosificar de forma segura y eficiente, larvicidas e insecticidas granulados así como polvos secos.



## Especificaciones Técnicas

Motor Kawasaki TK065D (E-O) .....	2 Tiempos
Cilindrada .....	64,7cm <sup>3</sup>
Potencia máxima (hp / kw) .....	4,6 - 3,4
Rotación (mínima / máxima) .....	2.600 / 7.300
Consumo de combustible.....	261 g/hp/hora
Volumen de aire (máxima) .....	20 m <sup>3</sup> /min.
Velocidad del aire (máxima) .....	90 m/s
Encendido (sistema) .....	Eléctrico
Tanque químico (capacidad) .....	11 L
Tanque combustible (capacidad) .....	2 L
Peso (vacío) .....	12,5 kg
Peso lleno (formulación / combustible) .....	25 Kg

Alcance de aplicación de granulados horizontal .....	11+ m
Ancho de aplicación de granulados .....	3+ m
Alcance de pulverización .....	25+ m
Alcance de atomización vertical .....	12 m
Alcance de atomización horizontal .....	18 m
Caudal mínimo de larvicida (celulósico) .....	200+ g/min.
Caudal máximo de larvicida (celulósico) .....	2500+ g/min.
Caudal mínimo de larvicida (arena) .....	740+ g/min.
Caudal máximo de larvicida (arena) .....	7200+ g/min.
Caudal líquido (UBV) .....	entre 30 y 250 ml/min.
Caudal líquido (BV) .....	600 ml/min.
Caja de despacho .....	550 X 400 X 650 mm

\* Valores aproximados pudiendo variar de acuerdo con el producto y forma de aplicación. Se recomienda realizar ensayo de caudal antes de cada aplicación.

**La Misión de Guarany:** ofrecer productos de la mejor calidad, con características innovadoras, que sean de utilidad pública y los mejores servicios, respetando siempre el ambiente, las personas y los mercados, así como garantizando la satisfacción de sus clientes y colaboradores.



tradición y tecnología

www.guaranyind.com.br

Rod. Waldomiro Correa de Camargo, km 56,5  
cep 13308-200 Itu SP Brasil (05 11) 2118 8900

Distribuidor