



equipamentos



Aplicação Larvicidas Granulados

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

Equipamento versátil e de tecnologia inovadora, que permite aplicação de formulações granuladas, a base de pós, ou líquidas, usadas no controle de vetores transmissores de endemias.



Aplicação Líquido UBV - BV



Aplicação com Pó

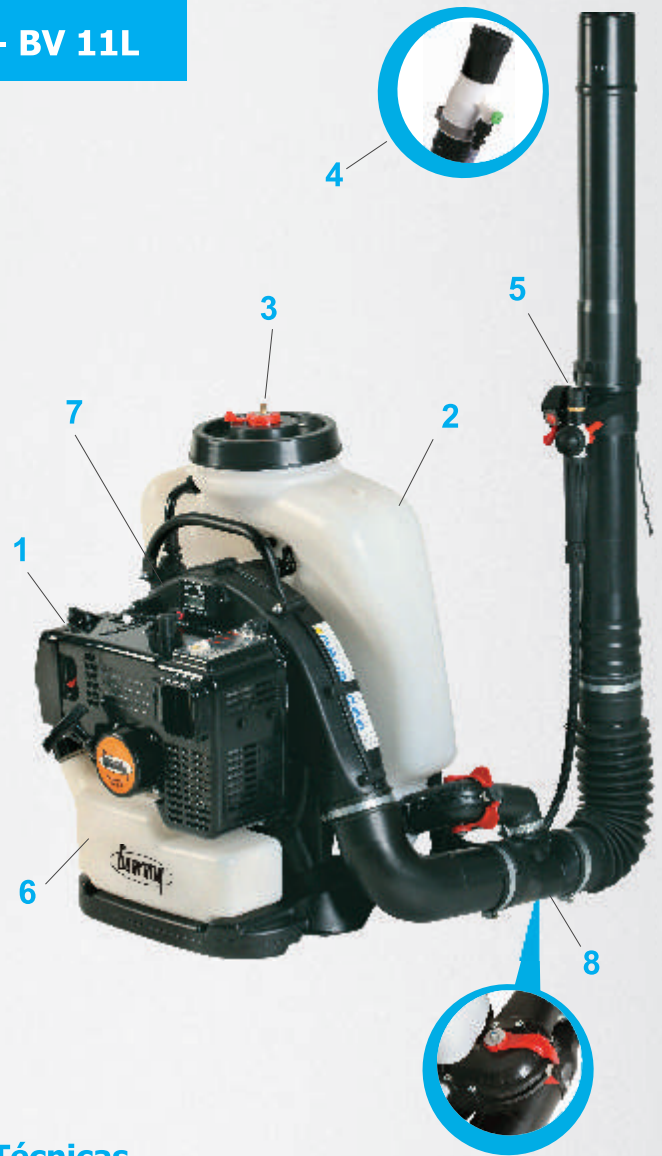


Fotos Ilustrativas

código: 401-60/11L

# Aplicador de Granulados/Atomizador UBV - BV 11L

- 1 - Novo motor Kawasaki:** de 2 tempos, apresenta baixos níveis de emissão de poluentes e de consumo de combustíveis, mais potente e de alta performance;
- 2 - Tanque químico de 11L:** capacidade ideal para aplicação de larvicidas granulados e líquidos, com boca larga para facilitar o enchimento;
- 3 - Sistema de controle de agitação (líquidos):** permite 2 níveis de agitação (máximo / mínimo). Garante a perfeita agitação da calda, inclusive pós "molháveis";
- 4 - Bocal de atomização UBV / BV:** permite nebulização a Ultra Baixo Volume (UBV) e atomização a Baixo Volume (BV). Para aplicações UBV acompanha 6 pontas dosadoras codificadas em cores, com vazões entre 30 e 250ml/min. Para aplicações BV uma ponta avulsa (cor laranja) com vazão de 600ml/min é fornecida;
- 5 - Comando unificado (Joystick):** todos os comandos do equipamento estão ao lado da mão do operador, inclusive o sistema de registro (abre/fecha), que facilita a limpeza do filtro com o tanque cheio, evitando contaminação do meio ambiente;
- 6 - Tanque de combustível:** localizado abaixo do motor oferece maior conforto e segurança durante o abastecimento;
- 7 - Horímetro/Tacômetro:** confere uma melhor eficiência na manutenção do equipamento, permitindo acompanhar o tempo de vida útil e a rotação do motor;
- 8 - Dosador de Granulados:** permite dosar de forma segura e eficiente, larvicidas e inseticidas granulados bem como pós secos.



## Especificações Técnicas

Motor Kawasaki TK065D (E25) .....	2 Tempos
Cilindrada .....	64,7cm <sup>3</sup>
Potência máxima (hp / kw) .....	4,6 – 3,4
Rotação (mínima / máxima) .....	2.600 / 7.300
Consumo de combustível .....	261 g/hp/hora
Volume de ar (máxima) .....	20 m <sup>3</sup> /min.
Velocidade do ar (máxima) .....	90 m/s
Ignição (sistema) .....	Eletrônica
Tanque químico (capacidade) .....	11 L
Tanque combustível (capacidade) .....	2 L
Peso (vazio) .....	12,5 kg
Peso cheio (formulação / combustível) .....	25 Kg

Alcance de aplicação de granulados horizontal .....	11* m
Largura de aplicação de granulados .....	3* m
Alcance de polvilhamento .....	25* m
Alcance de atomização vertical .....	12 m
Alcance de atomização horizontal .....	18 m
Vazão de larvicida (celulósico) (mínimo) .....	200* g/min.
Vazão de larvicida (celulósico) (máxima) .....	2500* g/min.
Vazão de larvicida /areia (mínima) .....	740* g/min.
Vazão de larvicida/areia (máximo) .....	7200* g/min.
Vazão líquido (UBV) .....	entre 30 e 250 ml/min.
Vazão líquido (BV) .....	600 ml/min.
Caixa de despacho .....	550 X 400 X 650 mm

\* Valores aproximados podendo variar de acordo com o produto e forma de aplicação. Recomenda-se realizar ensaio de vazão antes de cada aplicação.

**Missão da Guarany:** oferecer produtos da melhor qualidade, com características inovadoras, que sejam de utilidade pública, assim como os melhores serviços, respeitando sempre o meio ambiente, as pessoas e os mercados. Dessa forma garantindo a satisfação dos seus clientes e colaboradores.



tradição e tecnologia

[www.guaranyind.com.br](http://www.guaranyind.com.br)

Rod. Waldomiro Corrêa de Camargo, km 56,5  
CEP 13308-200 Itu SP Brasil (55 11) 2118 8400

SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR  
☎ 0800 - 704 4511  
@ sac@guaranyind.com.br

Distribuidor