

# Twister<sup>XL3</sup><sup>TM</sup>

by Curtis Dyna-Fog<sup>®</sup> Ltd.

Pulverizador Costal  
Motorizado UBV



Ideal para o combate  
ao mosquito transmissor  
da dengue, o *Aedes aegypti*



**Bico Microtec<sup>TM</sup>** de alta performance produz 90% das gotas abaixo de 20 microns vazão de até 6.0 oz/min (178ml/min).



**Tanques de combustível Purefire<sup>TM</sup>**, motor Tanaka de alta performance, 2.2 HP ( 2 tempos, baixa emissão de gases. Excelente rentabilidade e baixo custo de operação.



**Soprador rotativo de alta velocidade, 3 estágios**, 95 CFM (2.68 ml/min). Deslocamento positivo para máxima vazão e atomização completa.



Isoladores reduzem as vibrações do motor.

\* Certificado OMS, conforme guia orientativo para equipamentos de controle de vetor (WHO/CDS/NTD/WHOPES/GCDPP/2006.5).

O **Twister™ XL3** é o pulverizador costal de UBV mais eficaz do mundo. O Twister possui um notável sistema de bico e soprador que supera a concorrência em custo-benefício, durabilidade e performance. Possui o mais alto fluxo entre os pulverizadores costais de UBV existentes no mercado. O Twister™ é um equipamento compacto, leve e ergonomicamente adequado para longos períodos de uso pelo operador. Excelente no controle de mosquitos e outros insetos voadores através do patenteado bico Microtec™ que produz 90% das gotas abaixo de

20 microns sob um fluxo de 6.0 oz/min (178 ml/min). A rápida troca do sistema de bicos permite ao operador aumentar o fluxo resultando em uma maior produção de gotas, que é ideal para deixar um depósito residual em superfícies como vegetações e paredes. Com o kit opcional de bico duplo, você pode aplicar inseticidas a uma maior vazão, onde é requerida uma rápida aplicação. Devido a seu alto desempenho e seu tamanho compacto, o Twister™ é o equipamento mais adequado para pulverizações mais detalhadas e tratamentos locais.



**Pulverização e aplicação de depósitos residuais**  
- Aplicação e pulverização de depósitos residuais e inseticidas sobre espaços e superfícies para controle de mosquitos e insetos voadores.



**Aplicações em interiores** - Em Armazéns, fábricas, celeiros, estufas e etc.



**Aplicação por veículos** - Fácil montagem em veículos de pequeno porte, como por exemplo, carros de golfe.

**Kit opcional de bico duplo** - Proporciona ao operador alta vazão para uma aplicação mais rápida.

## Especificações da máquina: Twister™ - Modelo 3950, Serie 3

<b>Tipo:</b>	Gerador de aerosol costal motorizado de UBV, não térmico.	<b>Chassi:</b>	Alta resistência, tubos de alumínio soldado.
<b>Motor:</b>	Tanque de combustível Purefire™, motor Tanaka 2 tempos (40 cc), motor de baixa emissão de gases, Consumo de gasolina: aproximadamente 26.7 oz/ hora (800 ml/hora). Velocidade de operação: com bico Microtec™ 7,500 RPM. Com bico Microtec™ duplo 8,500 RPM.	<b>Acessórios:</b>	Viscosímetro para determinar a viscosidade da formulação, frasco medidor do óleo para motor 2-tempos, funil e kit de peças reserva.
<b>Soprador:</b>	Rotativo de alta velocidade, 3 estágios, acionado por correa, 95 cfm (2.68m³/min) irrestrito, pressão de 3 psi (máximo de 0.2 bar), descarga tangencial.	<b>Opções:</b>	Kit de bico duplo (P/N 39716)
<b>Controle de fluxo:</b>	Ponta intercambiável com produção de diferentes vazões, de 1.5 oz/min (45 ml/min) até *17 oz/min (570 ml/min). *usando bico duplo.	<b>Peso Vazio :</b>	11.8 kg
<b>Bico:</b>	Bico Microtec™ de alta potência. Kit opcional de bico Microtec duplo para potência ainda maior.	<b>Dimensões:</b>	35.5 cm x 30.5 cm x 57.2 cm
<b>Tamanho da gota:</b>	Produz 90% das gotas abaixo de 20 microns, vazões de até 6.0 oz/min (178 ml/min). Altas vazões proporcionarão gotas maiores para depósito residual.	<b>Embalagem:</b>	63.5cm x 48.3cm x 41.1cm
<b>Tanques:</b>	Resistente à corrosão, polietileno de alta densidade. Formulação: 3.78 litros Gasolina: 1 litro		

*"Inovando em tecnologia de pulverização desde 1947"*

**CURTIS DYNA-FOG**® Ltd.



Representante no Brasil:

**MaxMaq**®

Concorre Comércio Ltda.  
Rua Esparta, 21, Prado \* Belo Horizonte - MG \* Cep.30411233  
Tel. +55 (31) 2525 7484 \* maxmaq@maxmaq.com.br