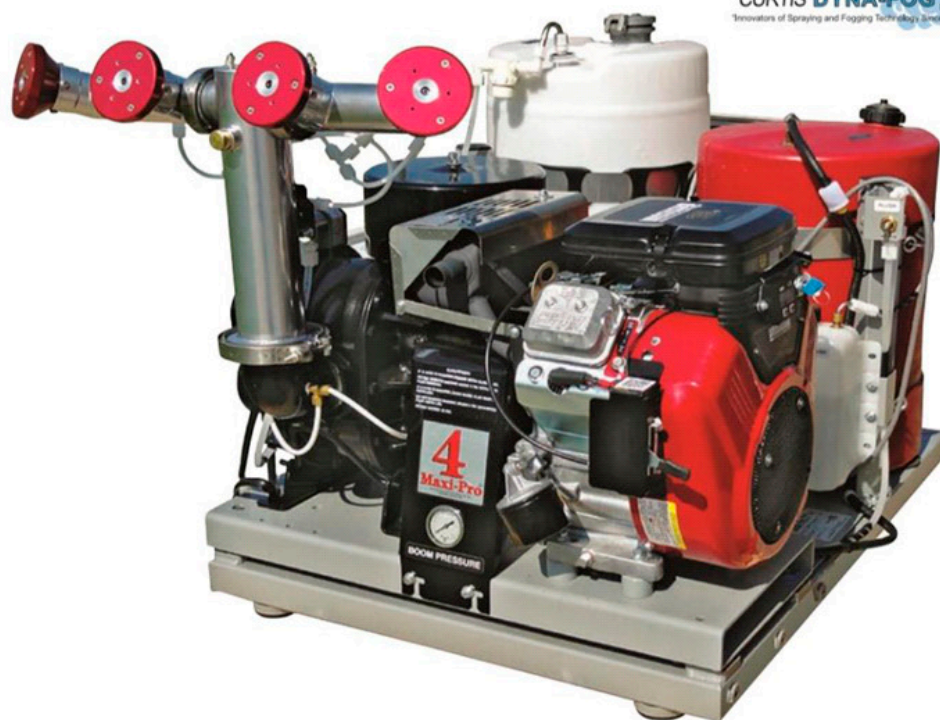




# Maxi-Pro™ 4 ULV

## GENERADOR DE AEROSOL EN FRIO ULV

CURTIS DYNA-FOG Ltd.  
Innovators of Spraying and Fogging Technology Since 1947



**INNOVADORA PROPUESTA  
EN APLICACIONES ULV**

### CERTIFICADO DE TOTAL CUMPLIMIENTO

Con los requerimientos WHO en la guía de especificaciones para Equipos utilizados para el Control de Vectores (WHO/CDS/NTD/WHOPES/GCDPP/2006.5)

### CARACTERISTICAS PRINCIPALES

Tipo	Aplicador de Aerosoles en frío ULV
Motor	<b>MOTOR: VANGUARD</b> marca <b>BRIGGS &amp; STRATTON</b> , de <b>cuatro (4) ciclos</b> a gasolina, dos (2) cilindros, <b>18 HP</b> de potencia, arranque eléctrico de 12 Voltios, batería de 700 amp. Posee silenciador con protector atrapador de chispas en el exosto. Ubicado lejos del tanque combustible y de la boquilla.
Soplador	Suministra a las boquillas un caudal de salida de aire por minuto de 400 cfm (11.2 M <sup>3</sup> /min.), garantizando la generación de gotas en el tamaño, rango y flujo requerido con una presión de 6 a 8 psi y 2.500 rpm/min.
Horómetro	Tacómetro indicador cantidad de horas trabajadas y encendido indica revoluciones a las cuales trabaja el motor, controla mejor los tiempos para mantenimiento preventivo.
Bomba de Formulación	<b>FMI</b> en acero inoxidable / Pistón de Cerámica, acción positiva, caudal de salida ajustable de 0-532 ml/min. Adecuada para la descarga de todas las formulaciones.
Boquillas	<b>Sistema CUATRO boquillas MULTIMIST</b> tipo vórtice, generan <b>90% de las gotas por debajo de 20 micras</b> . Regulable 360 grados horizontal y/o vertical.
Control Remoto	Comando completo de todas las funciones principales de la máquina. Máquina activada/ apagada, Motor arranque, Niebla SI/ NO, Lavado SI / NO.
Tanque de Formulación	Capacidad de 15 galones (57 litros), con tapa y dispositivo para candado.
Tanque de Combustible	Capacidad de 12.5 galones (47 litros) suficiente para 8 horas de trabajo continuo, con indicador de nivel de llenado.
Tanque de Lavado	Capacidad de 3.8 litros.
Peso Vacía	<b>185 kilos</b>

**Maxi-Pro™ 4 ULV**, aspersora pesada para instalarse en vehículo.

**Sistema CUATRO boquillas MULTIMIST** tipo vórtice, generan **90% de las gotas por debajo de 20 micras**. Regulable 360 grados horizontal y/o vertical.

**Motor VANGUARD** marca **Briggs & Stratton**, a gasolina, dos cilindros, **18 HP**, arranque eléctrico **12 Voltios**, **batería de 700 amperios**.

**Soplador** de accionamiento directo, eliminando las correas.

**Control Remoto:** completo coloca dentro de la cabina del vehículo el total manejo de las funciones de la máquina, al alcance de los dedos del operador sin que esté expuesto al contacto con la nube de insecticida.

**Bomba FMI** ¼ de desplazamiento positivo con pistón de cerámica ensamblada en acero inoxidable, con salida de 0 – 532ml/min.

**Tanques:** Todos los tanques están fabricados en polietileno de alta densidad resistentes a la corrosión, rayos ultravioletas del sol y el tamaño de sus bocas permite una fácil limpieza.

Fabricada con materiales de altísima calidad con un riguroso control en todas las etapas de ensamblaje. Recubierta con pintura de tipo epóxica para mayor durabilidad y protección de los materiales a la corrosión, generada por los insecticidas y pesticidas utilizados. Permite una excelente operatividad es muy fácil de instalar en un vehículo automotor, con un mínimo de mantenimiento.

**GARANTIA: UN (1) AÑO POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN**

**Inversiones Huella Verde S.A.S.**

Dirección: Calle 168 No. 8D - 40 Int. 23 | Teléfono: +(57) 3152057017 | Bogotá - Colombia

E-mail: info@huellaverde.com.co | www.huellaverde.com.co