



**SOLUCIONES  
INTELIGENTES**  
*para una*  
**AGRICULTURA  
MODERNA Y  
ECÓLOGICA**

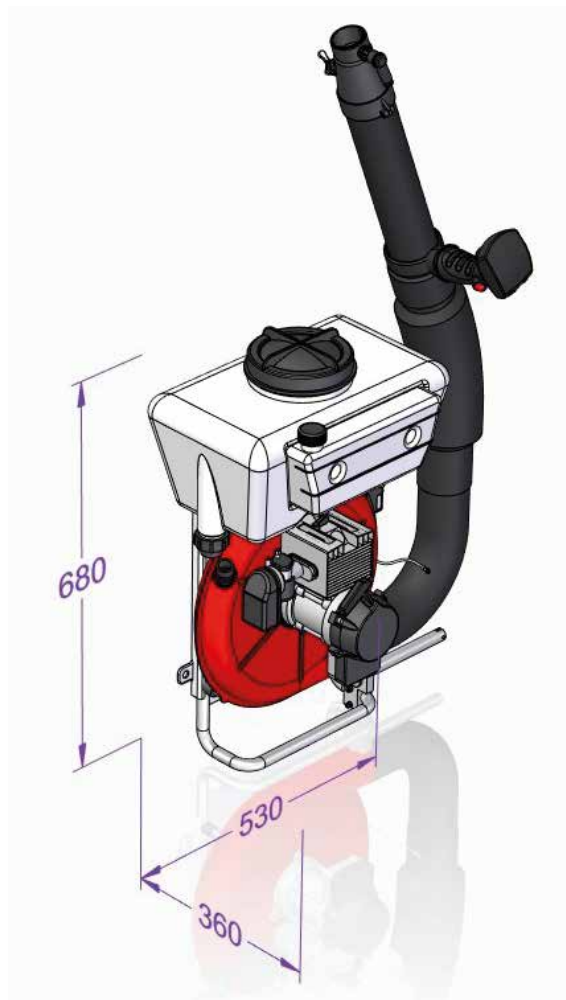
*Pulverizador de Mochila  
con Electrostático*

## **MARTIGNANI K800**



Ideal para tratamientos específicos en el ámbito de la desinsectación, las áreas verdes públicas, la higiene ambiental y la agricultura.





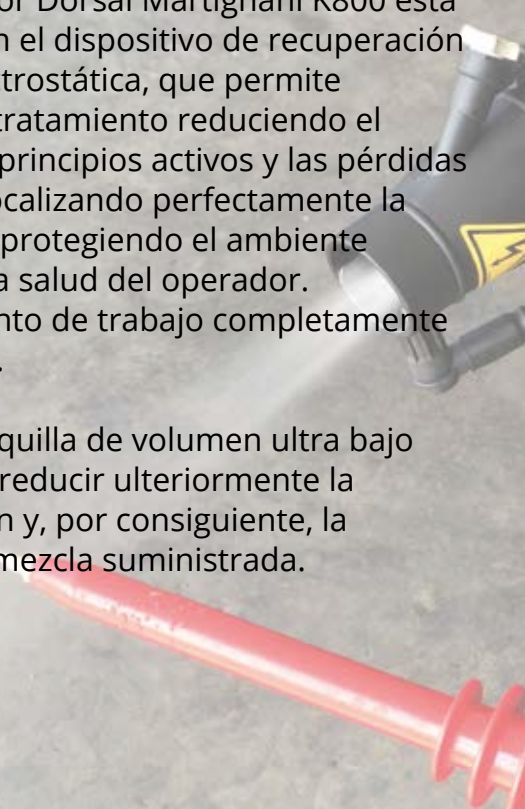
## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Motor monocilíndrico 2T** : 72,4 cc – 3,7 kW (5 cv) – 6700 g/m
- **Dispositivo de arranque por cuerda enrollada**
- **Encendido electrónico**
- **Volumen de aire del ventilador:** 1044 m<sup>3</sup>/h
- **Depósito de carburante** 1.7 l
- **Depósito del principio activo:** 14 l
- **Velocidad del aire:** 100 m/s
- **Dosificador líquido de 4 posiciones con suministros variables** de 0,5 a 3 l/min.
- **Joystick ergonómico multifuncional con:** arada del motor, acelerador, abertura de líquido, doble seguridad para gases y líquidos
- **Peso en vacío:** aprox. 12 kg
- **Alcance vertical:** hasta 8 m
- **Alcance horizontal:** hasta 10-12 m



Construido con materiales de alta calidad que ofrecen durabilidad y facilitan el uso, el Pulverizador Dorsal Martignani K800 está equipado con el dispositivo de recuperación de carga electrostática, que permite optimizar el tratamiento reduciendo el derroche de principios activos y las pérdidas por deriva, localizando perfectamente la distribución, protegiendo el ambiente y tutelando la salud del operador. Un instrumento de trabajo completamente ecoamigable.

Opcional: Boquilla de volumen ultra bajo que permite reducir ulteriormente la micronización y, por consiguiente, la cantidad de mezcla suministrada.





Boquilla estándar



Boquilla de volumen ultra bajo (opcional)



TRATADO CON

**ELECTROSTATIC**  
AGRO SPRAY SYSTEM

**MARTIGNANI**

**5**

## BUENAS RAZONES

PARA ELEGIR LOS PULVERIZADORES  
MARTIGNANI CON RECUPERACIÓN  
ELECTROSTÁTICA



**1**

**Ventajas operativas con respecto al uso de una máquina tradicional:**

Reducción de aprox. el 85 % de las pérdidas por deriva en el aire  
Reducción de aprox. el 70 % de las pérdidas por deriva en el suelo  
Uso integral del fitofármaco (menor cantidad requerida por hectárea)  
Mayor velocidad de trabajo  
Apto para cualquier método de cultivo



**2**

**Ahorros:**

Tiempo: aprox. 60 %  
Mano de obra: aprox. 60 %  
Fitofármacos: aprox. 50 %



**3**

**Calidad de las producciones:**

Reducción neta del impacto ambiental  
Riesgos por contaminación -75 % aprox.  
Protección de la salud del operador y del consumidor



**4**

**Calidad de vida:**

Reducción neta del impacto ambiental  
Riesgos por contaminación -75 % aprox.  
Protección de la salud del operador y del consumidor



**5**

**Testimonios:**

Testados (con resultados publicados) por institutos de investigación de todo el mundo, de los cuales tres en Italia

**Multipremiados:**

SIMA - París - Francia (Medalla de Oro 1985)  
EIMA - Bolonia - Italia (Novedad Técnica 1988, 2004, 2014)  
AGRIBEX - Bruselas - Bélgica (Espiga de Plata 1992)  
FIERAGRICOLA - Verona - Italia (Novedad Técnica 1994, 1995, 2004, 2016)  
EIMA - Bolonia - Italia (Premio Ambiente 2016)



23/09/2019

**MARTIGNANI**  
1958 - 2018

Martignani s.r.l.

Via Fermi 63, Zona Industriale Lugo 1 - 48020 S. Agata sul Santerno (RA) Italy - Tel. +39 0545 23077 - Fax +39 0545 30664  
[www.martignani.com](http://www.martignani.com) - [martignani@martignani.com](mailto:martignani@martignani.com)