

IMPAC

www.impac.com.pe



COMPUTADOR WAATIC PARA ATOMIZADORES

CÓDIGO
094000165
094000166

Versión de tablet
con ranura para
tarjeta SIM

► Tecnología inteligente para cualquier atomizador.

- Sistema de control para la aplicación de productos fitosanitarios.
- Dosis por hectárea. Control de litros aplicados.
- Ajuste automático de la presión según la velocidad de avance.
- Apertura y cierre de sectores derecha, izquierda o ambos a la vez.
- Nivel del depósito de producto.
- Detección de mal funcionamiento de las boquillas.
- Geolocalización de la aplicación: registro automático de la cantidad dosificada en cada parte de la parcela.
- Detección de final de fila: detiene automáticamente la dosificación del sector contrario al giro.
- Conexión Sonar: dosificación automática en árboles aislados.
- Control de costes de explotación.
- Módulo especial para grandes explotaciones o empresas de servicios.



Impac - Perú
Carretera Panamericana
Sur km 199.5, Chíncha
Tel: +51 56 59 72 51
ventas@impac.com.pe

Impac - Santiago, Chile
Antonio Escobar Williams
N° 176, Cerrillos.
Tel: +56 22591 7500
impac@impac.cl

Impac - La Serena, Chile
Av. Balmaceda N° 4580
Tel: 51252 1912
laserena@impac.cl

@IMPACPERU



FUNCIONES Y CARACTERÍSTICAS

CONFIGURACION DEL COMPUTADOR WAATIC

1. Configurar las boquillas instaladas en el equipo pulverizador.
2. Seleccionar el producto de la lista de productos autorizados.
3. Seleccionar la finca. Vinculado con el registro de parcelas SIGPAC.
4. Seleccionar operario que va a realizar la aplicación.
5. Conectarse a la máquina que se va a utilizar.
6. Configurar los sensores.

DURANTE LA APLICACION

Con el panel principal es muy fácil trabajar sin necesidad de cobertura móvil. La conexión entre la tablet y la caja receptora de mando es mediante bluetooth. Se pueden trabajar las siguientes funciones:

- Dosis por hectárea.
- Control de litros aplicados.
- Ajuste automático de la presión según la velocidad de avance.
- Apertura y cierre de sectores derecha, izquierda o ambos a la vez.
- Nivel del depósito de producto.
- Detección de mal funcionamiento de las boquillas.
- Geolocalización de la aplicación: registro automático de la cantidad dosificada en cada parte de la parcela.



Configuración de las boquillas instaladas



Selección del producto a utilizar



Configuración de los sensores

1

Seleccione el producto y la dosis por hectárea

2

Deje que el Waatic pulverice automáticamente

3

Consulte su histórico con el mapa de intensidad



Mapa de dosificación variable

DOSIFICACIÓN VARIABLE

- Un mapa de dosificación variable generado por un dron o por satélite puede ser subido a la app.
- Vista en tiempo real de las aplicaciones en curso.
- Reproduce la aplicación en tiempo proporcional.



Apertura y cierre de sectores izq. y der.

HISTÓRICO DE APLICACIONES

- Sirve para consultar todos los datos de las aplicaciones realizadas.
- Visualización en el mapa de la dosificación realizada de cualquiera de las aplicaciones.
- Registro de datos necesarios para confeccionar el cuaderno de campo.
- Acceso on-line a las aplicaciones.
- Visualización remota de aplicaciones en curso.



Histórico de aplicaciones

OTRAS FUNCIONES

- Detección de final de fila: detiene automáticamente la dosificación del sector contrario al giro.
- Conexión Sonar: dosificación automática en árboles aislados.
- Control de costes de explotación.
- Módulo especial para grandes explotaciones o empresas de servicios.

**TECNOLOGÍA INTELIGENTE
PARA CUALQUIER ATOMIZADOR**

ESQUEMA DE MONTAJE

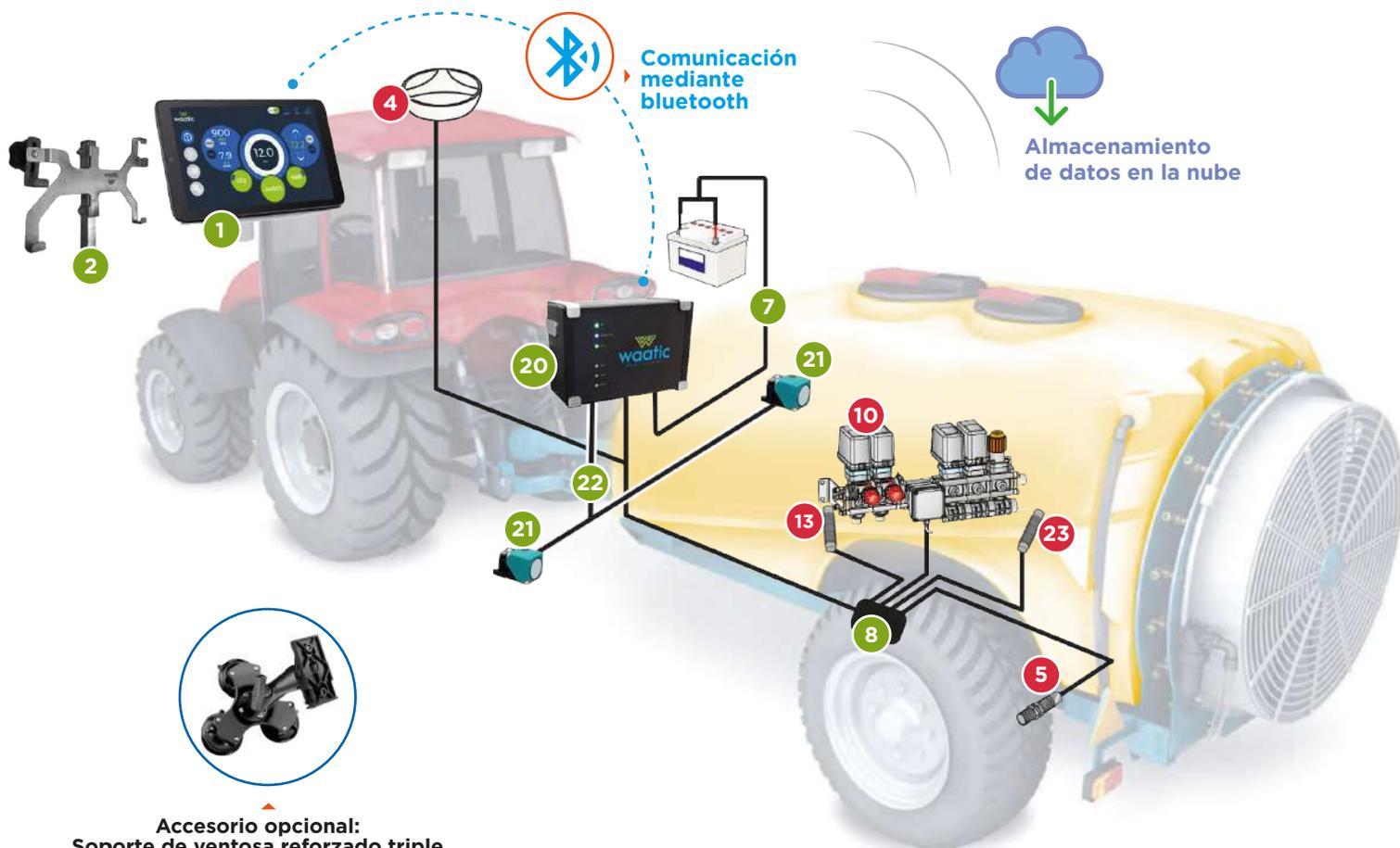
INCLUYE

- 1 • Computador
- 2 • Sostén de soporte
- 20 • Caja receptora de mando + soporte
- 7 • Cable de alimentación
- 21 • 2 sensores de acercamiento

- 22 • Cable de conexión a sensores de acercamiento - sonar (posibilidad de conectar hasta 4 sensores)
- 8 • Cable de conexión válvulas y sensores
- 13 • Sensor de presión

ACCESORIOS

- 4 • Antena GPS Atlas 100 - solo velocidad
- 5 • Sensor inductivo de velocidad RPM (cód. 008000642)
- 10 • Grupo de comando con caudalímetro
- 23 • Sensor de nivel



Accesorio opcional:
Soporte de ventosa reforzado triple
(cód: 008000841)

Impac - Perú

Carretera Panamericana
Sur km 199.5, Chincha
Tel: +51 56 59 72 51
ventas@impac.com.pe

Impac - Santiago, Chile

Antonio Escobar Williams
N° 176, Cerrillos.
Tel: +56 22591 7500
impac@impac.cl

Impac - La Serena, Chile

Av. Balmaceda N° 4580
Tel: 51252 1912
laserena@impac.cl

@IMPACPERU

