



Connected to agriculture



# Dinamic Olivo Qi 9.0



# Smartomizer Dinamic Olivo Qi 9.0



Guardabarros (op)  
Mudguard (op)

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Capacidad<br>Capacity         | 2000 y 3000 l.      |
| Grupo de aire<br>Group of air | Dinamic Qi 9.0      |
| Hélice<br>Fan                 | FD Air 9.0          |
| Nº jets/tipo<br>Nº jets       | 14 Tee-jet Dic Core |
| ecoTEQ                        | ✓                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Volúmen de aire</b><br><i>Air volume</i>                                                                                                                                                                                                                                                                           | 55.000 m3/h                               |
| <b>Bomba</b> Opcional<br><i>Pump Optional</i>                                                                                                                                                                                                                                                                         | FDH 120 · FDH 160 (op)                    |
| <b>Eje (mm)</b><br><i>Axle (mm)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.700mm (2.000 lts) · 1.800mm (3.000 lts) |
| <b>Ruedas</b> Opcional<br><i>Wheels Optional</i>                                                                                                                                                                                                                                                                      | 11.5/80/15.3-12Pr · 400/60/15.5-14Pr (op) |
| <div><div> (-25%)</div><div> (-80%)</div><div></div></div> |                                           |





- Sistema inteligente de calibración  
*Calibration i-system*
- Sistema proactivo de alertas  
*Proactive alert system*
- Información a tiempo real del tratamiento  
*Real time information*

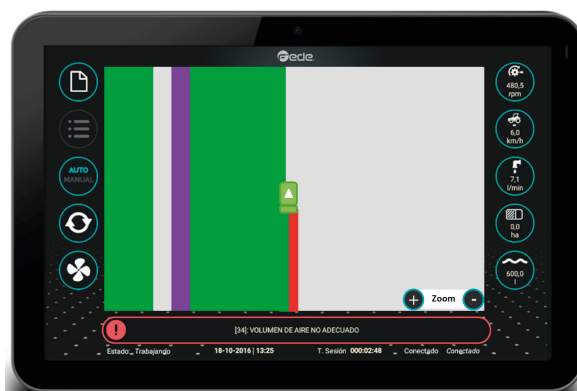


1. Configuración de parcelas, tractores y tratamientos.  
*Settings parcels, tractors and treatments*
2. Trabajo auto/manual.  
*Auto/manual work*
3. Regulación del volumen de aire  
*Air volume regulation*
4. Cuenta de árboles  
*Tree counter*

5. Dosis  
*Dose*
6. Dosis por árbol  
*Dose per tree*
7. Nivel del depósito.  
*Tank level*

### Sistema de visualización de aplicación correcta - GPS *Correct application display system - GPS*

*Posicionamiento GPS y visualización a tiempo real del tratamiento realizado*  
*GPS positioning and real-time visualization of the treatment performed*



## Funcionalidades *Features*

**D2.0**

**Interfaz táctil**  
*Touch interface*



**Visualización en interfaz de posicionamiento GPS y datos de la aplicación**  
*Interface display of GPS location and application data*



**Cálculo de la dosis en función del TRV**  
*Dosage calculation according to TRV*



**Detección de planta por ultrasonidos**  
*Ultrasonic plant detection*



**Cuenta de árboles**  
*Tree counter*



**Medición digital del nivel de líquido en el depósito**  
*Digital measure of liquid's level in tank*



**Información sobre las RPM de la toma de fuerza y de las horas reales trabajadas**  
*Information about RPM of PTO and of real working hours*



**Módulo H3O con apertura manual para mantenimiento**  
*H3O module with manual opening for maintenance*



**Registro de las sesiones de trabajo realizadas**  
*Log of working sessions*



**Información de litros por árbol y litros totales**  
*Information of liters per tree and total liters*

Opc.

**Regulación electrónica de la presión**  
*Electronic regulation of pressure*

Opc.

**Información digital de la presión**  
*Digital information of pressure*

Opc.

**Agitación automática**  
*Automatic agitation*

Opc.

## Control total de los tratamientos con H3O Connect Total control of treatments with H3O Connect



H3O Connect es la nueva herramienta para controlar con total precisión los tratamientos realizados. Gracias a la conexión con la Specialty Crops Platform, agilizarás tu trabajo y contarás con valiosa información que te ayudará a tomar mejores decisiones en tu explotación:

*H3O Connect is the new tool to control the treatments performed with total precision. Thanks to the connection with the Specialty Crops Platform, you will streamline your work and you will have valuable information that will help you make better decisions in your farm:*



Creación y envío de órdenes de trabajo  
*Creation and dispatch of work orders*



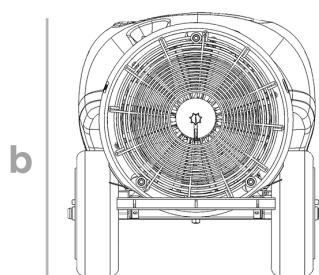
Control del trabajo de todos los atomizadores de tu campo  
*Control of the work of all the atomizers of your field*



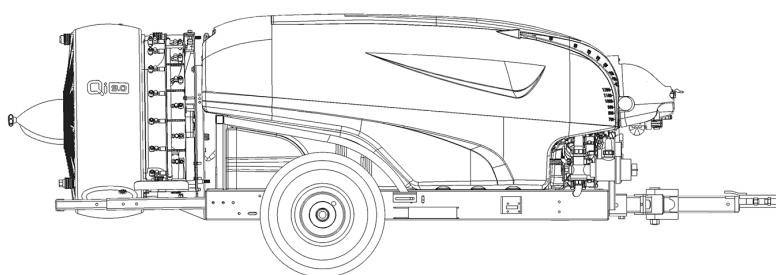
Visualización detallada de los tratamientos realizados sobre mapa  
*Detailed visualization of the treatments performed on the map*



Información sobre trazabilidad real  
*Information on real traceability*



c



a

| Dinamic Olivo Qi 9.0 | 2.000 lts | 3.000 lts |
|----------------------|-----------|-----------|
| a (cm)               | 323       | 376       |
| b (cm)               | 150       | 184       |
| c (cm)               | 209       | 209       |
| Kg                   | 852       | 1255      |



Premio Novedad Técnica Sobresaliente  
Outstanding Technical Novelty Award



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement N° 672231.