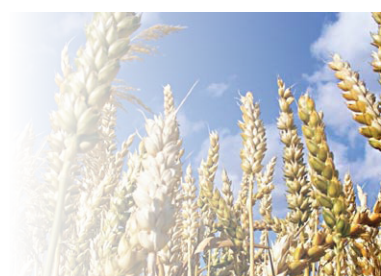
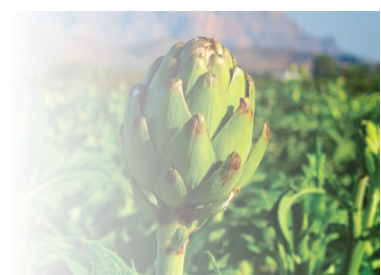
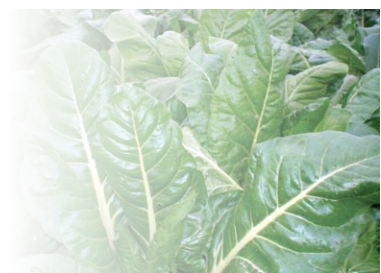
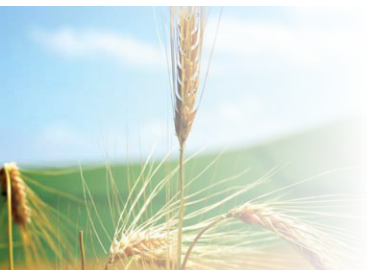


# PULVERIZADORES SUSPENDIDOS **EURO-COMPAC**

**1300/1600/2000 LITROS**  
**BARRAS DE PLEGADO VERTICAL**  
**EN ACERO Y ALUMINIO, 12 - 24 M**

**EQUILIBRIO**  
**UTILIZACIÓN SENCILLA**  
**AHORRO DE COSTES**  
**RAPIDEZ DE OPERACIÓN**



## UN PULVERIZADOR DE ALTURA

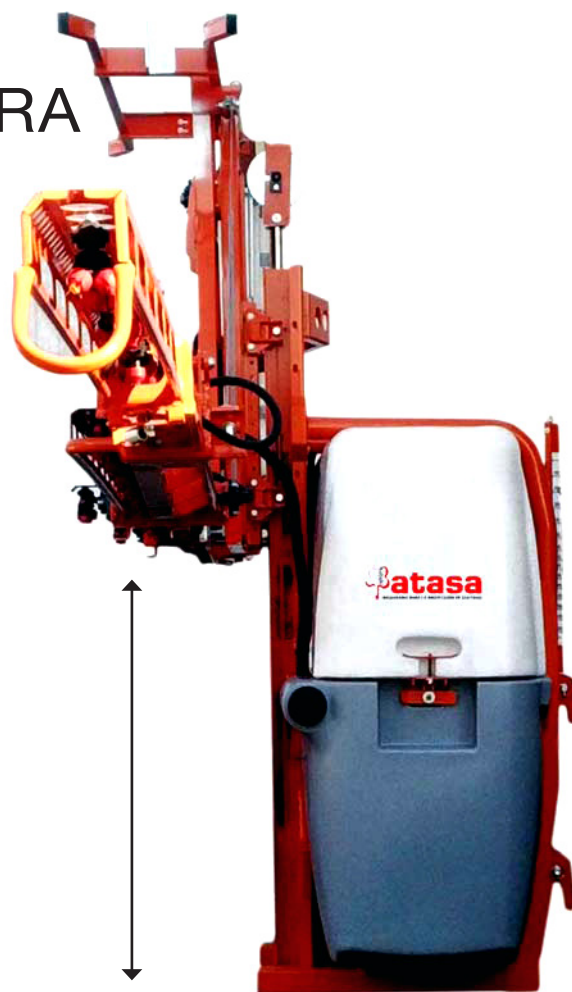
**EL ELEVADOR HIDRÁULICO CON SUSPENSIÓN MECÁNICA PERMITE ALTURAS DE TRABAJO 0,5 - 2 m**

**EURO-COMPAC** es el pulverizador de nuevo concepto desarrollado por el equipo de i+d de **ATASA** para satisfacer los requisitos del profesional del tratamiento fitosanitario. El diseño armónico y compacto disminuye sensiblemente la distancia desde el tractor hasta el centro de gravedad, resultando muy liviana la experiencia de utilización; el operador apenas percibe que detrás lleva un pulverizador de gran capacidad.

Extraordinario equilibrio y menor balanceo de boquillas. La suspensión actúa también durante el transporte, siendo posible los desplazamientos con el tractor a alta velocidad.

### Barra siempre al lado del equipo

El pulverizador **EURO-COMPAC** mantiene la barra permanentemente contigua al pulverizador, a diferencia de otras soluciones en las que el desplegado de la barra origina su alejamiento del tractor.



**0,5-2 mts**  
Altura de trabajo

## VARIO T R O N SYSTEM



### El sistema de mando seguro y sencillo

Todos los mandos están en el lateral izquierdo del pulverizador, agilizando así la experiencia de uso seguro.

#### UN PULVERIZADOR DE ALTURA

Acceda ergonómicamente a todas las funciones sin tener que moverse.

- 1) Seleccione en la válvula distribuidora de aspiración (mango inferior), de dónde aspirará la cisterna...
- 2) ... y elija en la válvula distribuidora del lado presión (mango superior), la función que desee.

Los colores y pictogramas de las indicaciones le ayudan para seleccionar las opciones correctas.

Además, los mandos propios del llenador de producto están en el propio accesorio. ¡Así no se confundirá!

## Distribución de abonos líquidos

Los materiales de **EURO-COMPAC** han sido elegidos para trabajar sin problemas con abonos líquidos\*.

Utilizando plásticos técnicos de diversas características, según función, el pulverizador es una excelente herramienta para la rápida distribución de fertilizantes.

Además se utilizan mangueras de diámetro sobredimensionado, para el trasiego de sustancias densas y viscosas.

## Un Corazón fuerte y fiable



**Bomba BP-171** (3 membranas)  
Culatas plastificadas,  
óptima para fertilizantes  
162 litros por minuto



**BP-200** (4 membranas)  
propósito general,  
197 lpm



**BP-260** (5 membranas)  
propósito general,  
247 lpm



## Hasta 3.500 litros de capacidad

**EURO-COMPAC** viene preparado de serie para trabajar en combinación con nuestros equipos delanteros de 1000 y 1500 litros, sin necesidad de que éstos integren bomba propia\*\*.

Así disminuirá sus costes de compra.

El pulverizador integra 2 racores rápidos en la aspiración de 2", y 1 racor rápido en la impulsión de 1-1/4" para trasegar desde el equipo delantero al suspendido, y viceversa.

Dispone de función "vaciado rápido", que permite el rápido trasiego del sobrante hasta el punto de vertido.



**Conectar los anclajes rápidos de las mangueras, y ¡listo!**

## Sin pendiente que se le resista

La parte inferior de la cisterna incorpora una gran poceta de aspiración para aprovechar hasta la última gota de producto en las pendientes más pronunciadas. El depósito principal apoya en un generoso marco de acero, con una superficie de contacto casi de 1 m<sup>2</sup>.

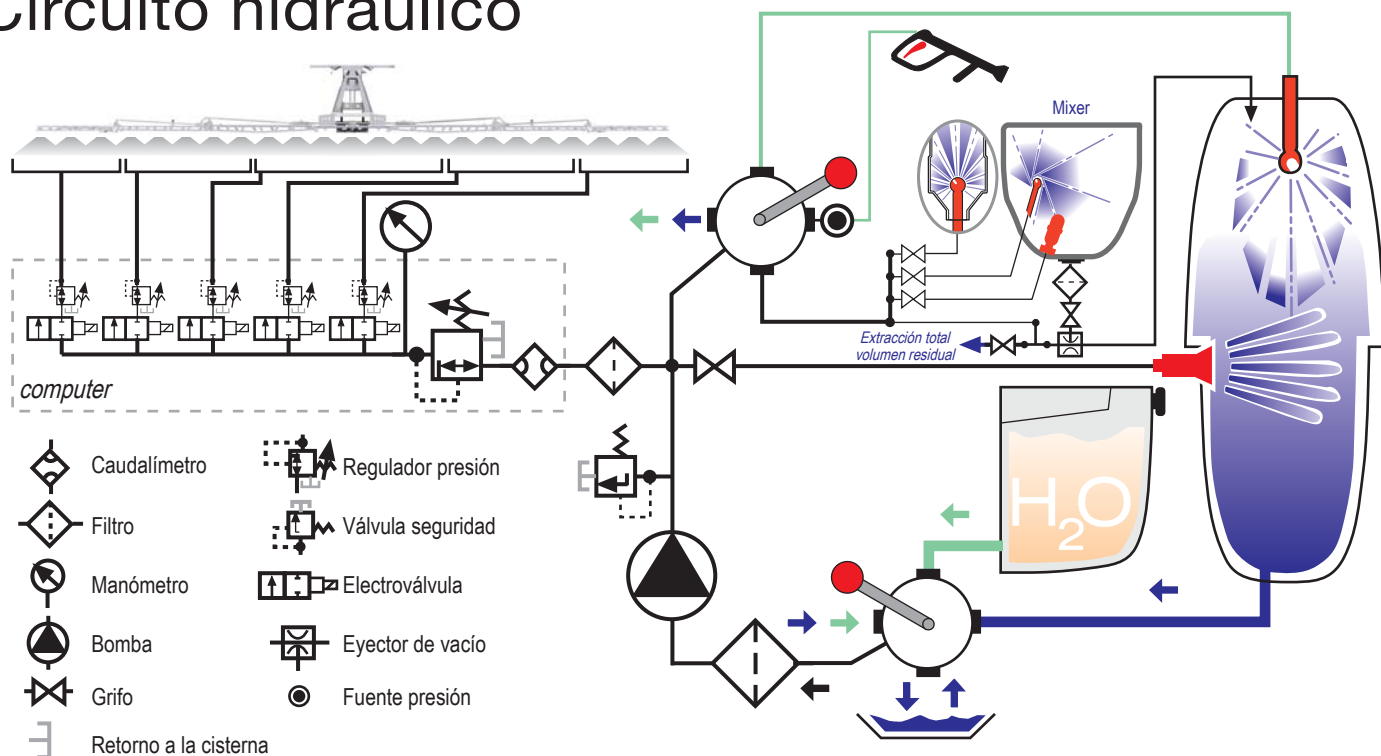
El robusto chasis posee además zonas de apoyo bajo la cisterna, así ésta no sufre por el peso de sustancias densas.

La cisterna va sujeta en los laterales, quedando (además) inmovilizada por los tubos redondos estructurales, que también dan resistencia al pórtico del elevador de la barra.



\* Determinados abonos pueden requerir implementaciones necesarias.  
\*\* Con bomba propia están disponibles funciones adicionales.

## Circuito hidráulico



## Toda el agua limpia que necesite

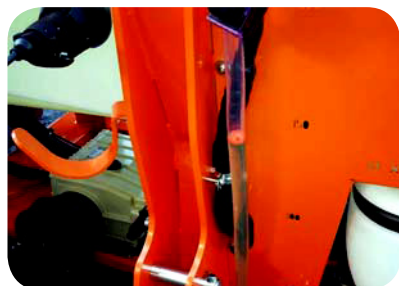
### EL ENORME DEPÓSITO LAVACIRCUITO DE 200L PROPORCIONA AL PULVERIZADOR UN PLUS

Ya no será necesario equipar la máquina con complicados sistemas de retorno del agua limpia.

El depósito lavacircuito de 200 litros (uno de los de mayor capacidad del mercado, si no el que más), es el almacén perfecto de toda el agua limpia que necesite para limpiar el pulverizador, tanto por dentro, como por fuera.

Este depósito auxiliar, el último que se vacía, está en la parte inferior del pulverizador, contribuyendo así a la disminución permanente de la altura del centro de gravedad. Incorpora en el lateral un hueco portaobjetos, para material diverso que quiera llevarse al campo. El equipo implementa de serie "robots de limpieza", tanto para la cisterna, como para el depósito del mezclador de producto.

### ADEMÁS DEL NIVEL SECO DE LA CISTERNA, EL DEPÓSITO AUXILIAR INCORPORA INDICADOR DE NIVEL



El tanque lavacircuito lleva su propio lector de nivel, tipo bola flotante, con ubicación tal que se puede leer tanto desde el tractor como desde el puesto de operación.



## Un gigante con mucha cabeza

### LAS 5 VÍAS DE AGUA DE LA COMPUTADORA SIMPLIFICAN EL USO

**EURO-COMPAC** integra de serie la computadora KRONOS DELTA, 250 volumétrica, de **caudal proporcional al avance**. Está fabricada con robustos sensores electrónicos (caudalímetro, sensor de velocidad y sensor de presión). Regula automáticamente y en tiempo real todos los parámetros para mantener uniforme y precisa la distribución, aunque se alteren las condiciones.

**La pantalla informa en todo momento de:**

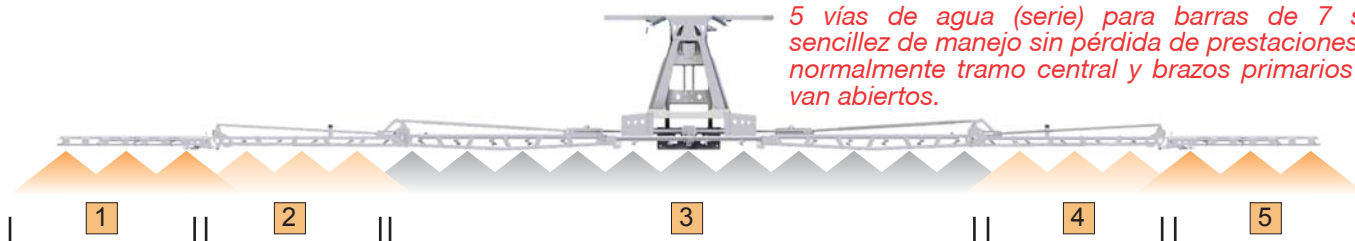
- La velocidad actual (Km/h)
- Lts/Ha actuales
- Lts/Ha programados
- Número de programa elegido
- Alarmas
- Modo Automático o manual
- Litros en depósito.

**KRONOS**, utilizando electrónica de última generación, es uno de los sistemas más precisos y rápidos del mercado. Su gran pantalla es visible desde 2 metros de distancia.



**Dotado de software multilingüe, admite hasta 5 perfiles de configuración diferentes y hasta 10 programas de trabajo distintos. Memoriza los últimos 20 trabajos (dosis, volumen distribuido, duración, distancia recorrida y área).**

*5 vías de agua (serie) para barras de 7 sectores: sencillez de manejo sin pérdida de prestaciones, porque normalmente tramo central y brazos primarios siempre van abiertos.*



## Incorporador de producto de 40 litros, multifunción

### EL MEZCLADOR ES ABATIBLE Y EL PELDAÑO DE ACCESO SE UTILIZA TAMBIÉN PARA APOYAR LA GARRAFA

El premezclador se abate para realizar la mezcla del agroquímico. Dispone de mango ergonómico y anclaje de seguridad elástico, tanto en posición de trabajo como de transporte. Contiguo al llenador, la superficie antideslizante del escalón de acceso a la boca de llenado, permite apoyar cómodamente la garrafa del producto.

Su depósito de polietileno lleva una tapa de buen cierre, siendo uno de los pocos mixers del mercado que incorpora junta de estanqueidad, en EPDM.

Las válvulas que dan servicio al llenador están en el mismo cuerpo del implemento, facilitando así el uso.

**De serie, lleva las funciones de:**

- Mezcla
- Lavado y apurado de envases,
- Limpieza del interior del depósito del propio llenador,
- Vertido de la mezcla hasta la cisterna.

*En la parte inferior del accesorio se ha previsto una llave de 3 vías para la extracción del volumen residual, evitando así fitotoxicidades.*



## Equipamiento de serie

Chasis de acero con enganche a los 3 puntos ISO 730 cat. 2. Pintura de poliéster polimerizada en horno. Elevador hidráulico de barra con suspensión mecánica. Cuatro depósitos independientes -cisterna, lavacircuito, lavamanos, llenador de producto- en polietileno HDPE, con protección UV. Mando **VARIOTRON** y control independiente del volumen de agitación. Estribo escamoteable acceso boca depósito y estribo fijo lateral. Manómetro inox de glicerina diámetro 100 mm. Llenador de producto abatible con 2 posiciones de enclavamiento, dualpress y kit limpieza exterior.

|                            |                                                                             |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad cisterna (lts)   | 1300 / 1600 / 2000 (+10%). Incorpora robot de limpieza                      |
| Depósito lavacircuito      | 200 lts, con indicador de nivel (bola flotante). Incluye cajón portaobjetos |
| Indicador de nivel         | Columna en seco, lectura desde tractor y desde el puesto de operación       |
| Elevador de barra          | De recorrido vertical puro 1.4 mts. Altura trabajo 0,5 - 2 mts              |
| Regulación                 | Computerizada con sensor caudal y velocidad, proporcional al avance         |
| Bomba                      | Caudales a elegir entre 165-220 lpm. Presión max 10 bar                     |
| Llenador de producto       | Abatible, 40 lts, con junta EPDM y extracción del volumen residual          |
| Funciones                  | Mezcla; Vertido a cisterna; Lavado envases; Auto-lavado                     |
| Distribución fertilizantes | Sí                                                                          |
| Equipo delantero           | Preparado para implementar equipo auxiliar delantero                        |
| - Conexiones               | Conectores rápidos bloqueo de excéntricas en PP reforzado y acero inox.     |
| - Tamaño                   | 2 unidades de 2" (aspiración). 1 unidad 1-1/4" (impulsión)                  |
| Vaciado cisterna           | Turbo-vaciado asistido por bomba                                            |
| <b>BARRAS</b>              | Hidráulicas, plegado vertical, acero-aluminio según modelo                  |
| Amplitud                   | Amplitud 12-14 (i5); 15-16-18-21 (i5-S); 18-21-24 (i7)                      |
| Sectores                   | 5 (mod. i5); 7 (mod. i5-S); 7 (mol. i7 18-21 m); 9 (mod. i7-24 m)           |
| Autonivelante              | Pendular, sustentado por rodamientos                                        |
| Protección puntas          | Auto-retorno elástico automático adelante-atrás                             |
| Bloqueo y corrector p.     | Barras i7: de serie, sistema easy-level. Modelo i5: opcional                |
| Geometría variable         | Barras i7: Serie                                                            |
| Funciones Joystick         | 10 funciones (modelo i7, serie). Modelo i5: Joystick opcional               |



DUAL-PRESS



Kit limpieza exterior

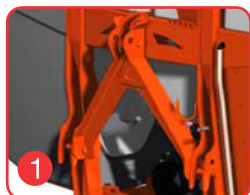


1450 mm (con barra i5)

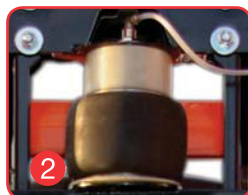
Ancho: 2380 mm  
Altura: 2700 - 3100 mm  
Peso: 1000 - 1300 Kg



## Opciones



Enganche automático



Suspensión neumática



Bravo 180 / Bravo 400

1

Enganche rápido con estructura de acero independiente.

2

Suave y confortable suspensión de barra mediante colchón aire baja presión.

3

Computadora 7 vías mod. 180 con entrada velocidad por GPS (antena no incluida)

4

Computadora 5/7 vías mod. 400, con antena GPS incluida, pantalla táctil, navegador y corte automático por secciones



PYME INNOVADORA  
Válido hasta el 31 de diciembre de 2018



Av. de las Américas. Pol. Ind. Oeste,  
Parcela 17/3 Alcantarilla  
30820 Murcia (España)

Tlf. 968 891 111 Fax. 968 808 513  
atasa@atasa.eu