

# La elección de las rampas

**NUEVO**

**Compacto y rápido**

> De serie sobre la rampa ALS

Disponible en 18, 20, 21, y 24 mts



## > Suspensión Axial

conceptualmente, la rampa ALS integra de serie la suspensión AXIAL. Verdadero referente BERTHOUD, profiere una estabilidad legendaria sobre terrenos llanos, en laderas, e inclinados.

## > En opción

control de inclinación, desacople centrado.

## > Varios tipos de pilotaje hidráulico

distribuidores del tractor, Selector Electro Hidráulico (SEH), y Electro Distribuidores (ED)

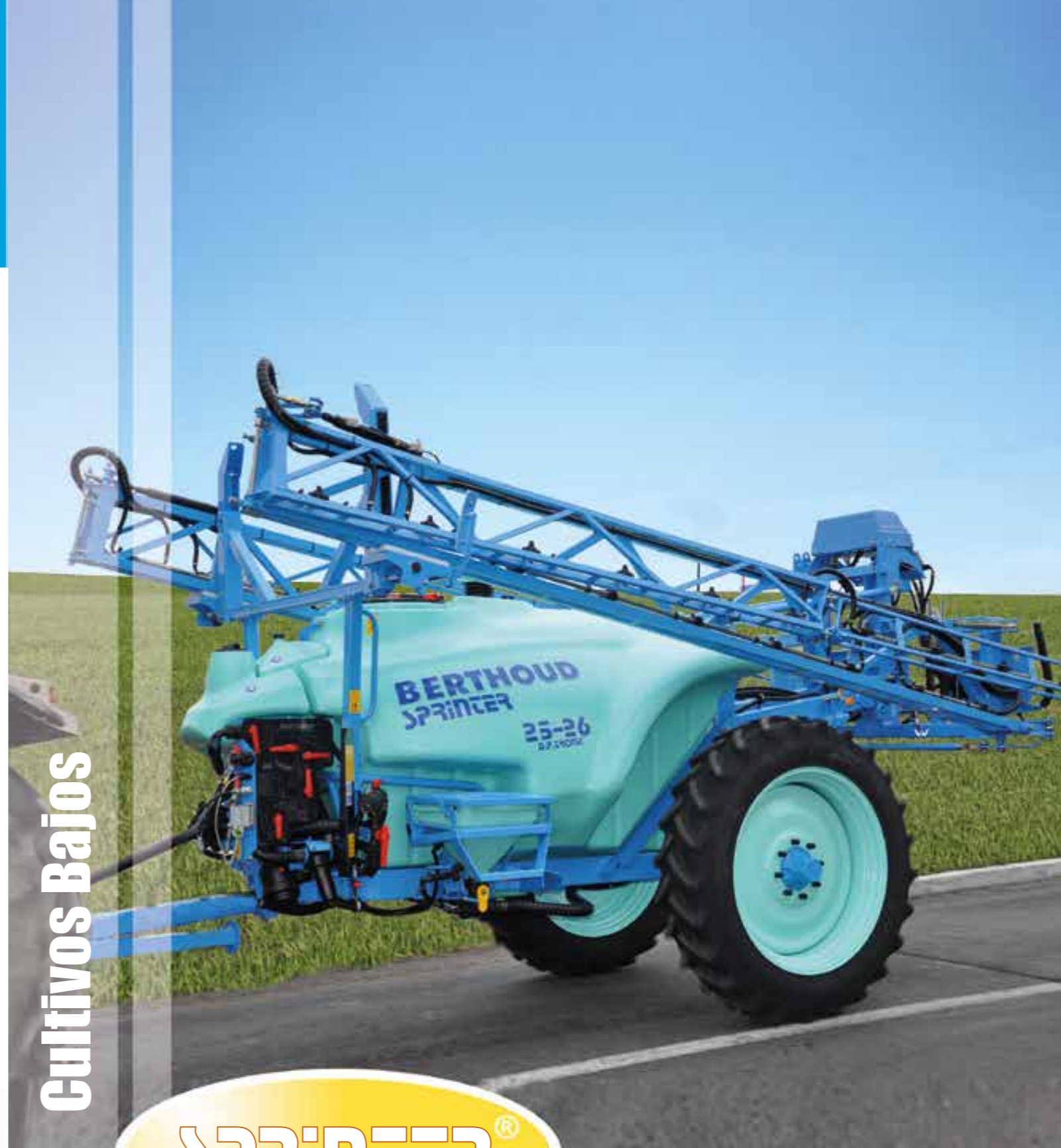
## > Estructura de rampa en L

para optimizar la relación peso/rigidez

## > Multis

Rampa de plegado trasero, disponible en 15 y 18 mts. Equipada con una suspensión articulada, y de numerosas opciones para el pilotaje hidráulico: corrector de inclinación, desacople...

85927 AS 01/14



Cultivos Bajos

**SPRINTER®**

**2500 L**

Remolcados

**BERTHOUD®**  
Forward together

BERTHOUD Agricole – 69220 BELLEVILLE  
Tél. 04 74 06 50 50 – Fax 04 74 06 50 77 – [www.berthoud.com](http://www.berthoud.com)  
S.A.S. au capital de 1.155.000 € / R.C.S. Villefranche B 515 720 829 / APE 2830 Z  
une société du groupe EXEL industries

**BERTHOUD®**  
Forward together

# SPRINTER: Un condensado de BERTHOUD

SPRINTER®

## > Cuba Principal

Cuba principal en polietileno de alta densidad, de 2500 litros +5%  
Fondo de cuba en punta de diamante para limitar el volumen residual

## > Cuba de enjuague de 260 L

Integrada en la parte delantera del aparato, con cuba lava manos

## > Integración total para una óptima compacidad

Bajo centro de gravedad, asociado a una distancia entre ejes reducida (3,75 mts)

## > Indicadores de nivel

Equipado de serie con un indicador de nivel graduado de flotador. Opcionalmente, puede incorporar un indicador de nivel de cinta.



## > Puesta en servicio

### Simplicidad de uso, integración y mucho más!

Reagrupada en el lado izquierdo del aparato, es simple de uso gracias a la identificación de las funciones en el panel BERLOGIC

## > Enjuague simplificado

Opcionalmente, DILUNET permite pilotar desde la cabina, las secuencias de disolución del fondo de la cuba. Igualmente en opción, el DILUNET plus asegura el enjuague de las paredes de la cuba y las disoluciones del fondo de la cuba

## > Tolva de incorporación

De serie en el SPRINTER, puede ser alimentada por la aspiración exterior o la cuba de enjuague, para asegurar la limpieza con agua clara del circuito de incorporación y los bidones. Sirve también de reposa pies para facilitar el acceso a la boca de entrada

## La elección de las bombas

### > Bomba GAMA BERTHOUD de serie



Reconocida por su robustez y longevidad, la bomba de pistones Gama (130 o 160 lts/min en opción) posee otras grandes ventajas:

- + Una excelente volumetría que garantiza la precisión de las regulaciones DPM y DP TRONIC
- + Un mantenimiento reducido gracias a su mecanismo bañado en aceite, al empleo de válvulas de inox y a la ausencia de cámara de aire.

### > Bomba pistón membranas BP 280 (280 lts/min)



## > Timón seguidor mecánico (opción)

Instalado sobre los brazos elevadores del tractor para asegurar un mejor seguimiento de huellas del aparato. Totalmente mecánico, requiere poco mantenimiento y ningún reglaje en el transcurso del trabajo.

## > Flecha orientable (opción)

comandada manualmente por el operador, permite un mejor seguimiento del aparato en las pendientes.

## La elección de las regulaciones

### > DPM Autoregulador

permite mantener un volumen/ha constante a una relación de cambio establecida, para variaciones de velocidad de hasta un 20%. De serie, la válvula reguladora es manual, mando eléctrico de la pulverización por válvulas eléctricas VEC con corte general.

### > DP Tronic

Regulación electrónica por captador de presión. La válvula de regulación DP TRONIC regula el caudal de la rampa en función de la presión medida y la velocidad de avance.

El captador de presión ofrece diversas ventajas:

- + aumento de la precisión;
- + insensibilidad a los fenómenos de obstrucción y taponado;
- + supresión de los retornos calibrados; mantenimiento reducido.

