

# ***NAVIGATOR***

***La Elección Acertada***



**Cuando Calidad, Facilidad de Uso,  
Seguridad y Rentabilidad son esenciales**



# La Elección Acertada

Este moderno pulverizador arrastrado de nuevo diseño es de gran resistencia y está más equipado que cualquier otro pulverizador de su clase.

El NAVIGATOR ha sido diseñado para soportar las condiciones más adversas en cualquier lugar del mundo.

El NAVIGATOR puede ser equipado con todos los componentes que cubran las expectativas del agricultor moderno: El IntelliTrack, ejes ajustables, filtros modernos de alta capacidad, suspensión, suspensión en barras de alta tecnología, etc.



## Especificaciones Básicas

- Depósito de polietileno de 3000-4000 litros
- Bomba de diafragma HARDI
- Distribuidor eléctrico EVC
- Filtro de aspiración EasyClean
- Filtro de presión Cyclone
- HARDI CONTROLLER HC2500 o HC5500
- Depósito de lavado de 500 litros
- Llenador de producto químico de 35 litros TurboFiller
- Paralift
- Posibilidad de incorporar 3 tipos de barras, desde 12 a 30 metros



## Calidad

- **Diseño integral**  
De principio a fin
- **Tratamiento superficial y pintura de alta calidad**  
Tratamiento superficial con fosfato de zinc. Pintura de alta resistencia y duración
- **Test**  
BBA y NSTS



## Facilidad de Uso

- **TurboFiller**  
Alta capacidad  
Fácil y rápido de operar
- **AutoSectionControl**  
Sin solape de tratamientos  
Reducción de hasta un 5% de pesticidas
- **Filtro Cyclone**  
Autolimpiante y de bajo mantenimiento
- **Electrónica**  
LogicMenu en los ordenadores





## Seguridad

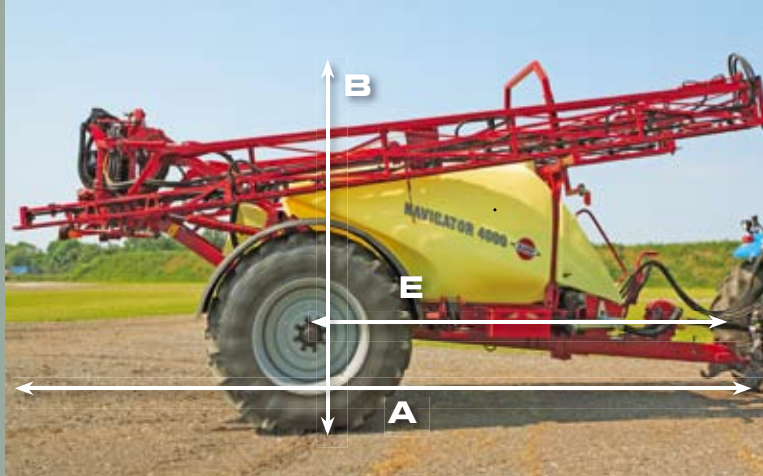
- **Zona de Trabajo**  
Diseño para garantizar una alta seguridad en el enganche, llenado y pulverización
- **Filtro de aspiración EasyClean**  
Seguridad en el llenado, reduciendo el contacto con los agroquímicos
- **Bajo centro de gravedad**
- **Depósito de enjuagado**  
Situado en la parte trasera, mejora el nivel de conducción



## Rentabilidad

- **IntelliTrack**  
Trazado preciso  
Fácil calibración
- **Suspensión SmoothRide**  
Minimiza los golpes y mejora la estabilidad de la barra
- **3 alternativas para las barras**  
PRO - EAGLE - DELTA
- **Sistema BoomPrime**  
La pulverización puede empezar directamente en el campo, con menos tiempos muertos





## Especificaciones Técnicas

|                                               | <b>3000</b>                           | <b>4000</b>                 |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|
| Depósito, litros                              | 3000                                  | 4000                        |
| Bombas, modelo - l/min                        | 1303-114, 363-194, 463-322, 463 H-322 | 363-194, 463-322, 463 H-322 |
| Barras                                        | PRO, DELTA, EAGLE                     | PRO, DELTA, EAGLE           |
| Suspensión                                    | Opcional                              | Opcional                    |
| Tracking                                      | Opcional                              | Opcional                    |
| Salidas hidráulicas necesarias (modelos Y)    | 1 simple + 1 doble                    | 1 simple + 1 doble          |
| Salidas hidráulicas necesarias (modelos Z)    | 1 doble                               | 1 doble                     |
| Peso en el tiro (depósito vacío), kg          | 280                                   | 460                         |
| Peso en el eje (depósito vacío), kg           | 3,120                                 | 3,020                       |
| Peso total (depósito vacío), kg               | 3,400                                 | 3,480                       |
| Radio de giro IntelliTrack, m                 | 6.0                                   | 6.0                         |
| Longitud total, m A                           | 7.21                                  | 7.21                        |
| Altura total, con la barra PRO, m B           | 3.05                                  | 3.05                        |
| Altura total, con la barra EAGLE y DELTA, m B | 3.80                                  | 3.80                        |
| Anchura con la barra EAGLE, m C               | 3.00                                  | 3.00                        |
| Anchura con la barra DELTA, m C               | 2.55                                  | 2.55                        |
| Anchura con la barra PRO, m C                 | 2.55                                  | 2.55                        |
| Ancho de trocha con eje fijo, m D             | 1.80 / 2.00                           | 1.80 / 2.00                 |
| Ancho de trocha con eje ajustable, m D        | 1.50 - 2.25                           | 1.50 - 2.25                 |
| Longitud tiro-eje, m E                        | 4.61                                  | 4.61                        |
| Despeje, m F                                  | 0.8 (13,6 x 48)                       | 0.8 (13,6 x 48)             |
| Depósito de enjuagado, litros                 | 500                                   | 500                         |
| Depósito lavamanos, litros                    | 20                                    | 20                          |

\* El peso en 3000 litros es con la barra EAGLE de 24 m, en 4000 litros con la barra DELTA-Z de 28 m

### EAGLE 18-30 m

La barra EAGLE permite un funcionamiento inigualable en condiciones difíciles.

La fuerte y probada barra EAGLE bidimensional es la opción ideal para agricultores que buscan robustez y valor.

### DELTA 18-28 m

La barra DELTA ofrece un excelente rendimiento y fiabilidad. La robustez de su estructura tridimensional es garantía de su gran durabilidad.

Su diseño la hace muy compacta para su transporte y almacenamiento.

### PRO 12-18 m

La fuerte y probada barra PRO tridimensional es la elección ideal para agricultores que buscan la mínima anchura de transporte y una barra con polivalente anchura de trabajo.



### Compañía

HARDI INTERNATIONAL A/S es el especialista en pulverización líder del mercado. HARDI tiene más de 40 años de experiencia en el mercado. Entregamos pulverizadores a más de 120 países a través de nuestra red de distribución mundial así como a través de nuestras empresas subsidiarias.

HARDI INTERNATIONAL A/S tiene su sede en Taastrup, Dinamarca, y dispone de filiales localizadas en Francia, España, Australia, Norte América y Dinamarca. Posee oficinas comerciales en Escandinavia, Alemania y Gran Bretaña.

### Un poderoso socio comercial

El agricultor se encuentra cada día con retos y necesidades legales que HARDI soluciona a través de su proceso innovador, desarrollo de producto y mejora de la tecnología existente.

Nos centramos en el medio ambiente y promovemos soluciones para la protección de cultivos eficiente y responsable, dando soporte a la producción de alimentos de calidad y al crecimiento de los cultivos.

### ILEMO HARDI S.A.U.

Polígono Industrial "El Segre", parcela 712-713  
Apdo. de Correos 140 • 25080 Lleida  
Tel.: 973 20 81 47 • Fax: 973 18 42 47  
E-mail: ilemo@hardi-es.com • www.hardi.es

HIA-MARKETING  
E-86777-7-2007

HARDI se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.  
Las fotografías mostradas pueden incluir componentes y accesorios opcionales.