Pulverizadores · Línea Defensor SP3000

Defensor 3000 Barra Aluminio



Pulverizador autopropulsado con motor FPT NEF 6 de 6,7 L, tanque de 3.000 L y dos versiones de barra: aluminio de 36 m o acero al carbono de 32 m.

3.000 L Tanque	**36 m** Barra	**1,60 m** Despeje
746 l/min Bomba	**6,7 L** Cilindrada	

Motor

Motor	**FPT NEF 6 / 6,7 L**
Potencia del motor	*A confirmar*
Nivel de emisiones	**Tier 3 (MAR-I)**
Tanque de combustible	**450 L**

Transmisión

Transmisión	**Hidráulica electrónica 4x4 integral e independiente**
Cruise control	**Velocidad constante, con velocidad predefinida**
Eco Mode	**Gestión automática de las revoluciones**
Velocidad máxima de transporte	**48 km/h**

Sistema de pulverización

Material de la barra	**Aluminio**
Largo de la barra	**36 m**
Altura de trabajo de la barra	*A confirmar*
Espaciado entre picos	**Combinado 35 cm y 52,5 cm**
Secciones de la barra	**IntelliBoom™: corte automático de 9 secciones**
Pulverización de bordes	**Boquilla integrada**
Tanque de producto	**3.000 L**
Sistema de abastecimiento	**Caudalímetro y monitor IntelliFill integrados**
Sistema de agitación	**Agitador hidráulico, 3 puntos de agitación**
Tanque de agua limpia	**330 L**
Bomba de producto	**Centrífuga de acero inoxidable, 746 L/min nominal, con control PWM**
Apertura de las barras	**AutoFold: apertura automática con una tecla**
Estabilización de barras	**Electrohidráulica, activa en el cuadro central**

Suspensión y rodado

Suspensión	**Neumática activa, independiente en las 4 ruedas, con ajuste automático de presión**
Variación de trocha	**Electrohidráulica, por pistón**
Neumáticos	**VF320/90R42**

Dimensiones

Despeje	1,60 m
Trocha	2,50 a 3,05 m

Cabina

Cabina	Climatizada, presurizada y con filtro de carbón activado
Ergonomía	Asiento, volante, consola y monitor ajustables
Control electrónico de la pulverización	IntelliView™ 12 (ISOBUS)
Iluminación	LED de trabajo
Cámaras de trabajo	1 cámara de trabajo

Agricultura de precisión

Antena y piloto automático	CYGNUS™, señal de corrección PLM1 o PLM3 con 3 años de suscripción
IntelliField™ – comunicación entre máquinas	Mediante desbloqueo de por vida
IntelliTurn™ – maniobra automática en cabecera	Mediante desbloqueo de por vida o suscripción anual
Telemetría avanzada	Datos en tiempo real, acceso remoto y monitoreo a distancia | Portal FieldOps™

Fuente: Ficha técnica New Holland Defensor 3000 (junio 2026). Valores aproximados; pueden variar según la configuración y las tolerancias de fabricación. La potencia y la altura de trabajo de la barra figuran con valores distintos dentro de la misma ficha y en el texto del producto: se publican a confirmar. Foto ilustrativa de la línea. Ficha técnica orientativa, no constituye oferta comercial.