

# R4038

PULVERIZADORA AUTOPROPULSADA JOHN DEERE



JOHN DEERE



# MÁXIMA CAPACIDAD DE TRABAJO

La R4038 ha mejorado la velocidad de aplicación hasta 40 km/h y la de transporte hasta 56 km/h, permitiéndote hacer el trabajo en menos tiempo y pasar rápidamente al siguiente lote.

Su gran tanque de solución de 3800 L y su amplio botalón de fibra de carbono de 40 m entregan una capacidad de trabajo inigualable.



## NUEVO SISTEMA DE INYECCIÓN DIRECTA

Este innovador sistema (opcional en tu R4038) permite cambiar las tasas y el producto sobre la marcha, sin necesidad de parar el equipo.



## SISTEMA DE COMANDO DE SOLUCIÓN PARA AUTOMATIZACIÓN DE CARGA

El Sistema de Comando de Solución (SCS) para automatización de carga facilita y acelera la carga de producto con la incorporación de la pantalla y los botones intuitivos.



## SISTEMA AUTOMÁTICO DE SUSPENSIÓN INDEPENDIENTE

Conducción suave y estable gracias al nuevo sistema automático de suspensión independiente.

Menos ajustes por parte del operador y mejor adaptación a condiciones complicadas de suelo.



## MAYOR CONTROL CON LA NUEVA CABINA COMMANDVIEW™ III

La cabina CommandView™ III cuenta con el monitor 4600 CommandCenter™ totalmente integrado, el CommandARM™ rediseñado, palancas multifunción y botones reconfigurables, poniendo todo el control al alcance de tu mano.



## BOTALÓN DE FIBRA DE CARBONO DE 40 M

- Mayor productividad
- Menor peso total de la máquina
- Menor consumo de combustible (L/ha)
- Mayor resistencia y vida útil
- Bajo mantenimiento
- Mayor resistencia a la corrosión
- Menor pisoteo de cultivo



## NUEVO SISTEMA INTELIGENTE DE CONTROL DE PICOS EXACTAPPLY™

- Corte pico a pico
- Tamaño de gota consistente
- Cambio automático de picos A/B
- Compensación en giros
- Iluminación led por pico



## MAYOR CONTROL SOBRE EL BOTALÓN

BoomTrac™ Pro mantiene la altura correcta del botalón al suelo aumentando la precisión y la eficiencia.

La altura del botalón puede ajustarse fácilmente de 0,50 a 2,45 m del suelo según tus necesidades.

# R4038

## PULVERIZADORA AUTOPROPULSADA JOHN DEERE



### MOTOR

Marca/Modelo	John Deere PowerTech™ PSS 9.0L
Potencia	310 hp
Número de cilindros	6
Alternador (Estándar)	200 A
Capacidad del tanque de combustible	605,7 L

### TRANSMISIÓN

Tipo	Hidrostática 4x4
Embrague	Electrohidráulico

### TRANSMISIÓN - VELOCIDAD DE ROTACIÓN MÁX. DEL MOTOR

Velocidad de aplicación	0 a 40,2 km/h
Velocidad máxima de transporte	56 km/h

### SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo	Compensación de flujo/presión
Bomba	Pistón axial

### CHASIS

Suspensión	Por aire e independiente en las 4 ruedas
Despeje	152 cm
Neumáticos	IF380-90 R46 (Michelin)
Ajuste de trocha	Hidráulico 305-406 cm
Radio de giro	8,7 m
Freno de estacionamiento	Acoplado por resorte, desacoplado hidráulicamente
Freno primario	Hidrostrático
Accionamiento de la escalera	Automática
Compresor de aire	De serie
Peso total	13805 kg

### TANQUE DE SOLUCIÓN

Capacidad	3800 L
Material	Acero inoxidable
Sistema de agitación de solución	Hidráulica

### TANQUE DE ENJUAGUE

Capacidad	454,2 L
-----------	---------

### EDUCTOR

Capacidad	32 L
Material	Acero inoxidable

### BOMBA DE SOLUCIÓN

Accionamiento	Motor hidráulico de rotación variable
Tipo	Centrífuga

### BARRA DE PULVERIZACIÓN

Tamaño	40 m (fibra de carbono)
Número de secciones	13
Sistema inteligente de Picos ExactApply	De serie
Ajuste automático de altura de barras (BoomTrac™ Pro)	De serie

### AGRICULTURA DE PRECISIÓN

Monitor Generación 4 con pantalla 4600	De serie
Receptor StarFire™ 6000	De serie
Corte por secciones (Swath Control Pro™)	De serie
Piloto automático AutoTrac™	De serie
Antena meteorológica	Opcional
Sistema de telemetría JD Link™	Suscripción de 1 año



Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin previo aviso y el producto que Ud. adquiere puede no coincidir exactamente con el expuesto y/o descrito en este folleto.

Para más información sobre este producto contáctenos en:  
[JohnDeere.com.ar](http://JohnDeere.com.ar)