

# ***SERIE 8R***

TRACTORES JOHN DEERE



## *MENOS COSTOS, MÁS INGRESOS*

Los tractores de la Serie 8R cuentan con el reconocido motor John Deere PowerTech™ Plus de 9 L, totalmente electrónico, que ofrece un excelente rendimiento, productividad y bajo consumo de combustible. Además posee el sistema FieldCruise™, que permite el control de la velocidad del motor.



## *TRANSMISIÓN POWERSHIFT™ E23™ CON EFFICIENCY MANAGER™*

La nueva transmisión PowerShift™ con Efficiency Manager™ de 23 velocidades ofrece a los clientes un cambio de marchas más suave y eficiente. Diseñada para facilitar la interacción entre el operador y la máquina, de manera innovadora e intuitiva, esta transmisión maximiza la productividad del tractor.



## DE 245 A 400 HP DE POTENCIA NOMINAL

Los tractores de la Serie 8R combinan potencia y eficiencia de alta clase a nivel mundial, con alta reserva de torque, lo que aumenta la productividad a niveles nunca antes vistos.



## TECNOLOGÍA EN AGRICULTURA DE PRECISIÓN

Los tractores serie 8R se encuentran equipados de base con antena StarFire™ 6000 y listos para ser conectados a JDLink™.

Son compatibles con múltiples aplicaciones que te ayudan a hacer un uso mucho más eficiente de tu equipo: guiado automático de la maquinaria, direccionamiento pasivo del implemento, automatización de maniobras en cabecera, corte por secciones, documentación de campo, entre otras.

JDLink™ permite hacer un monitoreo continuo del estado general de tu equipo. Además, incluye la opción de transferencia inalámbrica de datos para un intercambio ininterrumpido de información entre tu máquina y la oficina.

Este tractor también cuenta con la nueva pantalla Gen4 (4600), con la cual en una sola pantalla podrás obtener toda la información del implemento y de la performance del tractor.

## CENTRO DE OPERACIONES JOHN DEERE

Con JDLink™, podrás acceder al Centro de Operaciones John Deere, un portal online que permite gestionar, ver, archivar y compartir información agronómica de tu lote. Incluye acceso remoto al monitor y el módulo agronómico.

## CABINA COMMANDVIEW™ III

Diseñada para ofrecer comodidad y brindar productividad, la cabina proporciona información general, posee asiento con giro de 40° y una consola ergonómica e intuitiva, muy fácil de usar.



## PAQUETE DE ILUMINACIÓN LED

Una mayor eficiencia en el trabajo nocturno gracias al paquete de luces led. En comparación con las luces hid, las nuevas luces led son más duraderas, tienen un 40% más de alcance y consumen un 45% menos de energía.



# SERIE 8R

## TRACTORES JOHN DEERE



MOTOR	8245R	8270R	8295R	8320R	8345R	8370R	8400R
Fabricante	John Deere PowerTech™ 9,0 L Motor Diésel (B20 Diésel Compatible)						
Potencia de la TDF a velocidad nominal	199 hp (148 kW)	223 hp (166 kW)	245 hp (182 kW)	268 hp (199 kW)	290 hp (216 kW)	313 hp (233 kW)	313 hp (233 kW)
Potencia del motor a velocidad nominal	245 hp (180 kW)	270 hp (199 kW)	295 hp (217 kW)	320 hp (235 kW)	345 hp (254 kW)	370 hp (272 kW)	395 hp (294 kW)
Aspiración	Turbocargado (simple con geometría fija), posenfriamiento aire-aire						Turbocargado (geometría fija y variable)
Velocidad nominal	2100 rpm						
Tipo	Diésel, en línea, 6 cilindros, camisas húmedas, 4 válvulas por cilindro						
Cilindrada	9,0 L						

### SISTEMA DE COMBUSTIBLE

Tipo	Riel común de alta presión y bomba de transferencia controlada electrónicamente						
Sistema del filtro	3 etapas con separador de agua y servicio de luz indicadora						

### BLOQUEO DEL DIFERENCIAL

Eje delantero	Electrohidráulico						
Eje trasero	Electrohidráulico						

### EJE TRASERO/DELANTERO

Eje trasero	120 mm de diámetro x 3010 mm de largo						
Rodados traseros	Rodado trasero dual 710/70R42 plg R1W Radial			Rodado trasero dual 800/70R38 R1W Radial			
Eje delantero	Serie 1500. Ancho de trocha de 1524 a 3657 mm						
Rodados delanteros	600/70R30 plg 152A8 R1W (Simple)			480/70R34 plg 155A8 R1W radial			

### ENGANCHE DE 3 PUNTOS TRASERO A 610 MM

Categoría 4N/3 con Quik-Coupler disponible	Opcional de 8482 kg de capacidad de levante						
--	---	--	--	--	--	--	--

TRANSMISIÓN	8245R	8270R	8295R	8320R	8345R	8370R	8400R
Transmisión e23™ 42 km/h (26 mph) con Efficiency Manager™							Estándar

### SISTEMA HIDRÁULICO

Bomba hidráulica, pistones axiales (desplazamiento)							85 cc
Presión máxima de trabajo - bar							3045 psi
Flujo de la bomba hidráulica de 85 cc a velocidad nominal							227,1 L/min
Número de Válvulas de Control Remoto (VCR)							4
Flujo disponible en las VCR							132 L/min

### BARRA DE TIRO

Cat. 4 4990 kg							Estándar
----------------	--	--	--	--	--	--	----------

### TOMA DE FUERZA (PTO) INDEPENDIENTE

1 3/4 plg (45 mm), 1000 rpm							Estándar
-----------------------------	--	--	--	--	--	--	----------

### AUTOTRAC™ READY

Tipo							Estándar
------	--	--	--	--	--	--	----------

### PANTALLA COMMANDCENTER™

Pantalla de 10"	Procesador 4600. Receptor StarFire 6000 con corrección de señal SF3. Activación AutoTrac™ Premium					
-----------------	---	--	--	--	--	--

### CAPACIDADES

Tanque de combustible	715 L					
Sistema de enfriado	32 L					

### DISTANCIA ENTRE EJES

MFWD	3020 mm					
------	---------	--	--	--	--	--

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**