

# Tratores Série 9R

9420R, 9470R, 9520R



INCORPORA OS MAIORES TRATORES JOHN DEERE FABRICADOS NO MUNDO, COM POTÊNCIAS ENTRE 420 A 520 CV.

**São tratores robustos e com alta tecnologia embarcada,** focados em alto rendimento para dar suporte aos produtores nas grandes propriedades agrícolas.

- *Alta potência e robustez aliadas à excelente tecnologia embarcada.*
- *Transmissão inteligente e18 com gerenciador de eficiência, mais economia e praticidade.*
- *Nova e exclusiva suspensão HydraCushion™, mais produtividade e conforto (disponível para o modelo 9520R).*
- *Pacote de Tecnologia integrada, contemplando iTec™Pro, que realiza as manobras de cabeceira e JDLink™.*
- *Pacote de luzes de LED, com iluminação 360 graus.*
- *Soluções John Deere – Verde no Verde – Preparado para todas as Séries de Plantadeiras John Deere.*



# Tratores Série 9R

9420R, 9470R, 9520R



9420R



9470R



9520R

MODELOS	9420R	9470R	9520R
<b>POTÊNCIA</b>			
Potência nominal* a 2.100 rpm	420 cv (309 kW)	470 cv (345 kW)	520 cv (382 kW)
Potência máxima* a 1.900 rpm	462 cv (340 kW)	517 cv (380 kW)	572 cv (421 kW)
Reserva de torque %	38		
Reserva de potência a 1.900 %	10		
Faixa de potência constante rpm	1.500 - 2.100		
<b>MOTOR</b>			
Fabricante / cilindrada	John Deere PowerTech™ PSS / 13.5L		
Tipo	Diesel, 6-cilindros em linha, com 4 válvulas por cilindro e camisas úmidas		
Aspiração	Turbinado com Aftercooler Ar-Ar		
Sistema de injeção	Injeção eletrônica com unidades injetoras individuais		
Sistema de filtragem de combustível	Dois estágios, com separador de água e luz indicadora de serviço		
<b>TRANSMISSÃO</b>			
Tipo / velocidades frente-ré	Full PowerShift com Efficiency Manager™ / 18 velocidades à frente e 6 à ré		
<b>SUSPENSÃO</b>			
	Não disponível	Suspensão HydraCushion™	
<b>SISTEMA ELÉTRICO</b>			
Alternador/Bateria A/Volts	200 / 3x952CCA 12		
<b>EIXOS</b>			
Dimensões - mm	120 de diâmetro x 3.048 de largura total		
Reduções finais	Planetárias internas	Planetárias internas	Planetárias internas com redução dupla

MODELOS	9420R	9470R	9520R
<b>RODADOS</b>			
Rodados duplos dianteiros e traseiros	710/70R42 R1W		800/70R38 R1W
<b>BLOQUEIO DO DIFERENCIAL</b>			
Bloqueio total eletro-hidráulico	De série		
<b>SISTEMA HIDRÁULICO</b>			
Tipo / Vazão da bomba hidráulica	Circuito de centro fechado com pressão e vazão compensadas / 295 lpm		(Opcional) Bomba dupla / 435 lpm
Válvulas de Controle Remoto	5 (mais Power Beyond)		
<b>LEVANTE DE 3 PONTOS</b>			
Categoria	Sem levante hidráulico		
<b>BARRA DE TRAÇÃO</b>			
Tipo	Categoria 4 com suporte HD	Categoria 5 com suporte HD	
<b>TOMADA DE POTÊNCIA</b>			
TDP independente, 1.000 RPM	Opcional		
<b>FREIOS</b>			
Tipo	Assistidos hidráulicamente com discos úmidos auto-ajustáveis e freio secundário		
<b>DIMENSÕES E PESOS</b>			
Capacidade do tanque de combustível L	1.173		1.514
Distância entre eixos mm		3.500	
Comprimento com pesos frontais mm		7.154	
Largura total (com rodados standard) mm	4.386		4.762
Altura (em transporte) mm		3.681	
Área envidraçada da cabine m²		6,5	
Volume da cabine m³		3,6	
Peso máximo lastrado kgf	22.105	24.721	27.216



As especificações podem sofrer alterações sem prévio aviso. Atualizado em Fevereiro/2017. Os produtos das fotos podem estar equipados com opcionais. Por favor, consulte o seu concessionário John Deere para informações detalhadas.

Fábrica John Deere - Via Oeste, esq. via 2 - Bairro Bom Jardim do Café - Montenegro/RS - Brasil - CEP 95780-000 - Fone: (51) 3457.6600 - [JohnDeere.com.br](http://JohnDeere.com.br)