

Tractores Compactos Serie 2R (3. Cil.) Especificaciones



Motor	2025R	2032R
Potencia a las rpm nominales	24.2 hp (17.8 kW)	31.7 hp (23.3 kW)
Velocidad nominal del motor	3000 rpm	2500 rpm
Par máximo	54.6 Nm (40.27 lb-ft)	85.4 Nm (63 lb-ft)
Cantidad de cilindros	3	
Aspiración	Natural	
Opción	n/a	
Cilindrada	1.115 L (62 plg cu.)	1.642 L(100 plg cu.)
Relación de compresión	23.4:1	19.1:1
Bomba de inyección	Inyección indirecta	

Transmisión	
Estándar	Hidroestática- 2 velocidades.
Sistema	Twin Touch Pedals
Velocidades	1 avance/1 reversa

Toma De Fuerza		
Potencia máxima a la TDF	18 hp (13.4 kW)	23.5 hp (17.5 Kw)
Velocidad	Trasera @ 540; Media @ 2100	

Sistema Hidráulico		
Tipo de circuito	Centro abierto	
Tipo de bomba	Engranajes	
Caudal al implemento	12.7 L/min (3.4 gpm)	18.8 L/min (5.0 gpm)
Presión máxima al implemento	2000 psi	
Capacidad de levante a 610 mm	522 kg (1150 lb)	567 kg (1250 lb)
Sensibilidad del sistema	3° Punto	
Categoría de enganche	Categoría 1	
Válvula de control selectivo	2 (media)	

Dirección		
Tipo	Dirección asistida	
Caudal a la dirección	8.5 L/min (2.2 gpm)	20.8 L/min (5.5 gpm)

Eje Trasero	
Frenos tipo y control	Discos húmedos

Sistema Eléctrico		
Alternador	20A	
Motor de Arranque	1.6 hp (1.2 kW)	1.4 hp (1.04 Kw)

Capacidades

Tanque de combustible	23 L (6.1 gal)	27 L (7.1 gal)
Sistema de enfriamiento	3.2 L (3.4 qt)	3.85 L (4 qt)
Aceite de motor	3.2 L (3.4 qt)	3.6 L (4 qt)

Dimensiones

Distancia entre ejes	1600 mm	1655 mm
Rango de trocha delantera	790 mm	830 mm
Altura a la parte superior del ROPS	2304 mm	2264 mm
Altura al capó (capacete) (rodados R3)	1181 mm	1280 mm
Despeje al eje delantero	318.4 mm	330 mm
Radio de giro sin frenos	2.34 m	2.5 m
Peso aproximado de embarque	753 kg (1660 lb)	895 kg (1937 kg)

Rodados

Delantero estándar (MFWD)	23x8.5-12 R4	
Trasero estándar (MFWD)	31x12-16.5 R4	14-17.5 R4

Velocidades

Velocidades 2025R@ 3000 rpm

Avance	Alta 0-18.2 km/h (0-11.31 mph)
Avance	Baja 0-7.3 km/h (0-4.5 mph)
Reversa	Alta 0-9.1 km/h (0-5.7 mph)
Reversa	Baja 0-7.3 km/h (0-4.5 mph)

Velocidades 2032R @ 2600 rpm

Avance y Reversa Alta	Alta 0 - 20.9 km/h (0- 13 mph)
Avance y Reversa baja	Baja 0 - 7.25 km/h (0-4.5 mph)