

5065E/5075E

Tractores John Deere



5065E/5075E

Tractores John Deere



Motor	5065E	5075E
Marca	John Deere	John Deere
Modelo	PowerTech™ 2,9 L	PowerTech™ 2,9 L
Potencia	47,8 kW (65 hp)	55,0 kW (75 hp)
Régimen nominal	2400 rpm	2400 rpm
Potencia a la TDP	39,0 kW (53 hp)	44,9 kW (61 hp)
Desplazamiento	2,9 L	2,9 L
Aspiración	Turbocargado	Turbocargado
Cantidad de cilindros	3	3
Diámetro y carrera	106,5 x 110 mm	106,5 x 110 mm
Sistema de refrigeración	Filtro de aire seco con elemento de seguridad	Filtro de aire seco con elemento de seguridad
Relación de compresión	17,8:1	17,8:1

Transmisión	5065E	5075E
Tipo	Parcialmente sincronizada	Parcialmente sincronizada
Marchas	9 de avance y 3 de retroceso	9 de avance y 3 de retroceso
Embrague	Doble	Doble
Accionamiento	Mecánico	Mecánico
Número de rangos	3 (A, B y C)	3 (A, B y C)
Número de velocidades	9	9
Rango de velocidades	Avance: 1,90 a 26,78 km/h, Retroceso: 3,20 a 20,73 km/h con (14,9 x 28)	Avance: 1,99 a 27,99 km/h, Retroceso: 3,24 a 21,66 km/h con (16,9 x 28)
Traba de diferencial trasero	Mecánico	Mecánico

Toma de potencia	5065E	5075E
Tipo	Independiente	Independiente
Accionamiento	Mecánico	Mecánico
Régimen nominal de la TDP	540 rpm	540 rpm
Régimen del motor a velocidad estándar de la TDP	2400 rpm	2400 rpm

Tracción delantera	5065E	5075E
Tipo	Bajo carga / mecánico	Bajo carga / mecánico
Sólo modelo Doble Tracción - Accionamiento	Mecánico	Mecánico

Sistema hidráulico	5065E	5075E
Tipo	Sistema de centro abierto	Sistema de centro abierto
Bomba tipo	De engranajes	De engranajes
Caudal máximo	68,9 L/min	68,9 L/min
Presión máxima	2755 - 2855 psi	2755 - 2855 psi

Levante hidráulico de 3 puntos	5065E	5075E
Categoría	3 puntos categoría II	3 puntos categoría II
Accionamiento	Mecánico	Mecánico
Capacidad de levante a 610 mm	1420 kg	1420 kg
Cantidad de válvulas de control remoto	1	1

Dirección	5065E	5075E
Tipo	Hidrostática	Hidrostática
Columna de dirección	Fija	Fija

Frenos	5065E	5075E
Tipo	Discos enfriados en baño de aceite	Discos enfriados en baño de aceite
Accionamiento	Hidráulico	Hidráulico

Sistema eléctrico	5065E	5075E
Tensión	12 V	12 V
Baterías	1 de 623 A	1 de 623 A
Alternador	40 A	40 A
Corriente de arranque en frío	623 A	623 A

CARACTERÍSTICAS DE VALOR

- Alta performance con bajo consumo de combustible
- Transmisión parcialmente sincronizada
- Palancas de controles laterales
- Bajo costo de mantenimiento
- Compatibles con cargadores frontales John Deere
- Agilidad en cualquier operación

Rodados	5065E	5075E
Simple Tracción		
- Delanteros	7.5x16 F2	7.5x16 F2
- Traseros	16.9x28 R1	16.9x28 R1
Doble Tracción		
- Delanteros	9.5x24 R1	9.5x24 R1
- Traseros	16.9x28 R1	16.9x28 R1

Cárter	5065E	5075E
Tanque de combustible	68 L	68 L
Cárter	8,5 L	8,5 L
Transmisión sistema hidráulico	38 L (ST) / 39 L (DT)	38 L (ST) / 39 L (DT)
Diferencial delantero / Mandos finales	4,5 L / 0,8 L c/u	4,5 L / 0,8 L c/u
Sistema de enfriamiento	9,5 L	9,5 L

Dimensiones y pesos	5065E	5075E
Distancia entre ejes	2050 mm	2050 mm
Ancho de trocha delantera	1447 - 2082 mm	1447 - 2082 mm
Ancho de trocha trasera	1417 - 1821 mm	1417 - 1821 mm
Peso promedio sin contrapesos (sujeto a rodados utilizados)	2300 kg	2300 kg



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:
www.JohnDeere.com.ar