

# 5076E

TRACTOR JOHN DEERE



# 5076E

## TRACTOR JOHN DEERE



### MOTOR

#### 5076E ESTACIÓN ABIERTA

Potencia a las rpm nominales	
- Motor T0	77 hp (57.4 kW)
- Motor T2	75 hp (55.9 kW)

Velocidad nominal del motor	2400 rpm
-----------------------------	----------

Cantidad de cilindros	4
-----------------------	---

Aspiración (Motor T0)	Natural
-----------------------	---------

Aspiración (Motor T2)	Turbo
-----------------------	-------

Cilindrada	4.5 L (276 plg <sup>3</sup> )
------------	-------------------------------

Bomba de inyección	Rotativa
--------------------	----------

### TRANSMISIÓN

Estándar	Sincronizada
----------	--------------

Velocidades	9 avance / 3 reversa
-------------	----------------------

### EMBRAGUE

Tipo	Seco
------	------

Material	Cerámético
----------	------------

### TOMA DE FUERZA

Potencia máx. a la TDF certificada por OCIMA <sup>1</sup>	
- Motor T0	70.3 hp (52.4 kW)
- Motor T2	71.6 hp (53.4 kW)

Tipo	Independiente
------	---------------

Velocidad	540 rpm
-----------	---------

Accionamiento	Mecánico
---------------	----------

### DIRECCIÓN

Tipo	Hidrostática
------	--------------

Caudal a la dirección	24.9 L/min
-----------------------	------------

### SISTEMA ELÉCTRICO

Alternador	70 A
------------	------

Motor de arranque	3.39 hp (2.5 kW)
-------------------	------------------

### SISTEMA HIDRÁULICO

#### 5076E ESTACIÓN ABIERTA

Tipo de circuito	Centro abierto
------------------	----------------

Tipo de bomba	Engranés
---------------	----------

Caudal al implemento	63 L/min
----------------------	----------

Presión máxima al implemento	19 Mpa / 2755 lb/plg <sup>2</sup>
------------------------------	-----------------------------------

Capacidad de levante certificada por OCIMA <sup>2</sup>	
- A las esferas	1972.3 kgf
- A 610 mm	1398.3 kgf

Sensibilidad del sistema	3er punto
--------------------------	-----------

Categoría de enganche	I y II
-----------------------	--------

Válvula de Control Selectivo	1 (2da opcional)
------------------------------	------------------

### CAPACIDADES

Depósito de combustible	95 L
-------------------------	------

Sistema de enfriamiento	10.8 L
-------------------------	--------

Aceite de motor	8.5 L
-----------------	-------

Aceite de transmisión, diferencial y sistema hidráulico	38 L (TS) / 41.8 L (DT)
---	-------------------------

### RODADOS

Delantero estándar	10.00 - 16 (TS) / 11.2 - 24 (DT)
--------------------	----------------------------------

Trasero estándar	18.4 - 30
------------------	-----------

### DIMENSIONES (con equipo estándar)

Distancia entre ejes	2179 mm
----------------------	---------

Largo (sin enganche ni contrapesos delanteros)	3586 mm
--	---------

Rango de trocha delantera DT (línea central a línea central)	1392 mm / 1963 mm
--	-------------------

Altura a la parte sup. ROPS	2599 mm
-----------------------------	---------

Peso aproximado de embarque	2640 kg (TS) / 2840 kg (DT)
-----------------------------	-----------------------------

# 5076E

## TRACTOR JOHN DEERE



### EQUIPO BÁSICO ESTACIÓN ABIERTA

- Manual del operador
- Triángulo de seguridad
- Acelerador de pie
- 3 lámparas de trabajo (2 delanteras y 1 trasera)
- Asiento de operador con cinturón
- Caja de herramientas
- Protector contra volcaduras
- Prefiltro de combustible
- Filtro de aire de doble elemento
- Barra de tiro con horquilla
- Trampa de agua en sistema de combustible
- Soporte delantero de contrapesos
- 1ra Válvula de Control Selectivo

### EQUIPO OPCIONAL ESTACIÓN ABIERTA

- Contrapesos delanteros
- Contrapesos traseros
- Salpicaderas delanteras (DT)
- Reductor de velocidad (creeper)
- 2da Válvula de Control Selectivo
- Toldo estándar y de lujo
- Escalera lado derecho

Tracción Sencilla (TS) | Doble Tracción (DT)

### VELOCIDADES

Velocidades de avance a 2400 rpm	Transmisión Sincronizada 16.9-30
A1	2.1 km/h - 1.3 mph
A2	3.1 km/h - 1.9 mph
A3	4.2 km/h - 2.6 mph
B1	5 km/h - 3.1 mph
B2	7.2 km/h - 4.5 mph
B3	9.9 km/h - 6.1 mph
C1	13.8 km/h - 8.6 mph
C2	19.9 km/h - 12.4 mph
C3	27.1 km/h - 16.9 mph
AR1	3.6 km/h - 2.2 mph
BR1	8.4 km/h - 5.2 mph
CR1	23.2 km/h - 14.4 mph

Valores Certificados por el OCIMA-INIFAP con base en los resultados obtenidos por el Centro Nacional de Estandarización de Maquinaria Agrícola (CENEMA) de acuerdo a las normas:

1. NMX-O-169-SCFI-2002
2. NMX-O-207-SCFI-2004
3. NMX-O-181-SCFI-2003

A104MX0518E



**Nota:** Las ilustraciones muestran equipo que no necesariamente es parte de la maquinaria básica. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. Para más información, favor de contactar a su distribuidor más cercano. El color verde y amarillo arriba reproducidos es una marca registrada de Deere & Company ante el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial bajo los registros 1229048MR y 1229049MR.

JohnDeere.com.mx

