



Especificaciones

	5725 AD
MOTOR	
Potencia a las rpm nominales - Hp (kW)	89 (66.4)
Velocidad nominal del motor - rpm	2400
Par máximo - N.m	318 @ 1600 rpm
Cilindros	4
Aspiración	Turbo
Cilindrada - L (in³)	4.5 (276)
Relación de compresión	17.0:1
Bomba de Inyección	Rotativa
TRANSMISIÓN	
Estándar	Collares
Opcional	Sincronizada
Velocidades	9 avance / 3 reversa
EMBRAGUE	
Tipo	Seco
Material	Cerámico
Diámetro - mm (in)	279 (11)
TOMA DE FUERZA	
Potencia publicitada a la TDF - Hp	77
Potencia máxima a la TDF Certificada por OCIMA ⁽¹⁾ - Hp	83.3
Tipo	Independiente
Velocidad - rpm	540
SISTEMA HIDRÁULICO	
Tipo de circuito	Centro abierto
Tipo de bomba	Engranés
Caudal al implemento - L/min.	60.2
Presión máxima al implemento - MPa (lb/in²)	19 (2,755)
Capacidad de levante Certificada por OCIMA ⁽²⁾ - Kgf	
A las esferas al 100% ⁽²⁾	2,191.4
A las esferas al 90% ⁽²⁾	1,972.3
A 610mm al 100% ⁽²⁾	1,553.7
A 610mm al 90% ⁽²⁾	1,398.3
Sensibilidad del sistema	3er. Punto
Categoría de enganche	II
Válvula de control selectivo	1 (2da. Opc.)

EQUIPO BÁSICO
 Trampa de agua en sistema de combustible
 Prefiltro de combustible
 Filtro de aire de doble elemento
 Barra de tiro con horquilla
 Asiento de operador con cinturón
 Triángulo de seguridad
 Acelerador de pie
 2 lámparas delanteras
 1 lámpara de trabajo trasera
 Manual del operador

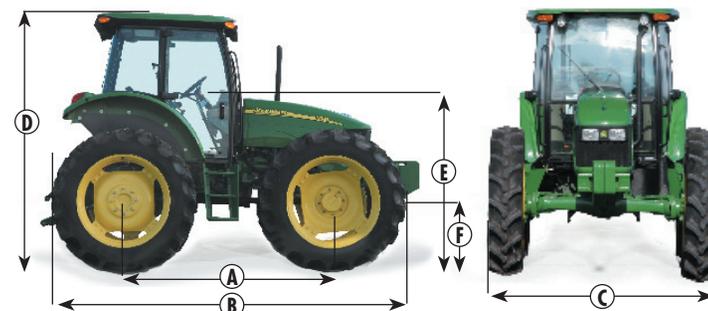
EQUIPO ESTÁNDAR DE CABINA
 Cabina sellada y aislada
 Aire acondicionado y calefacción
 Asiento de tela con suspensión mecánica
 Cinturón de seguridad
 Columna de la dirección abatible
 Limpiabrisas frontal con limpiavidrios
 Espejo retrovisor interior
 Conector de 12 V de 3 puntas
 Preparación para radio AM/FM
 Portavasos
 Conector de 12 V tipo encendedor
 Luz interior
 4 lámparas de trabajo (2 delanteras y 2 traseras)
 Puerta de lado izquierdo

EQUIPO OPCIONAL
 Contrapesos delanteros
 Contrapesos traseros
 Caja de herramientas
 Toldo
 Salpicaderas delanteras
 Reductor de velocidad (creeper)
 2ª Válvula de Control Selectivo
 Puerta de lado derecho y escaleras

	5725 AD
DIRECCIÓN	
Tipo	Hidrostática
Caudal a la dirección - L/min.	24.9
EJE TRASERO	
Traba del diferencial	Mecánica por pedal
Frenos tipo	Multidisco húmedo, autoajustables
Accionamiento	Hidráulico
SISTEMA ELÉCTRICO	
Alternador - A	90
Motor de arranque - Hp (kW)	3.39 (2.5)
CAPACIDADES	
Tanque de combustible - L	141
Sistema de enfriamiento - L	10.8
Aceite de motor - L	8.5
Aceite de transmisión, diferencial y sistema hidráulico - L	38
DIMENSIONES (con equipo estándar)	
A = Distancia entre ejes - mm (in)	2180 (86)
B = Largo (sin enganche ni contrapesos delanteros) - mm (in)	3840 (151)
C = Rango de trocha delantera - mm	1400 a 2000
Rango de trocha trasera - mm	1400 a 2000
D = Altura a la parte superior de la cabina - mm (in)	2910 (114)
E = Altura al volante - mm (in)	2083 (82)
F = Despeje mínimo al suelo - mm (in)	650 (26)
Peso aproximado de embarque - kg	3,600
RODADOS	
Delantero estándar	13.6-38 R2
Trasero estándar	13.6-38 R2

Velocidades de Avance @ 2,400 rpm Rodado Trasero 13.6-38 R2 (Km/h)

A 1	A 2	A 3	B 1	B 2	B 3	C 1	C 2	C 3	Cr-R	Cr-1	Cr-2	Cr-3
2.30	3.30	4.50	5.40	7.80	10.6	14.7	21.30	29.00	0.7	0.4	0.6	0.8



inifap
 Instituto Nacional de Investigaciones
 Forestales, Agrícolas y Pecuarias

OCIMA
 Organismo de Certificación
 de Implementos y Maquinaria Agrícola

Con los valores obtenidos en el CENEMA* de acuerdo a las normas

1. NMX-136-SE-2002

2. NMX-207-SE-2001

* CENTRO NACIONAL DE ESTANDARIZACIÓN DE MAQUINARIA AGRÍCOLA



JOHN DEERE
 CREDIT

www.JohnDeere.com.mx

Nota: Las ilustraciones muestran equipo que no necesariamente es parte de la maquinaria básica. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. Para mayores informes favor de contactar a su distribuidor más cercano. F5725ADDT CAB-15 (07-09) Impreso en México