



## **ANEXO**

**TRACTOR AGRÍCOLA** para la Facultad de Ciencias Agrarias, que cumpla con las siguientes especificaciones técnicas como mínimo:

- Nº de cilindros : 3Cilindrada: 2,7 L
- Filtro de aire Tipo seco Interno
- Refrigeración Presurizada, por líquido refrigerante
- Potencia máxima del motor 49 HP
- Embrague Tipo Doble seco
- Transmisión Caja de velocidades 8 x 2 Accionamiento mecánico
- Seguridad: el motor no arranca si la transmisión está en cambio, o la TPD está acoplada
- Toma de Potencia Tipo Mecánica Régimen nominal de la TDP 540 @ 1789 rpm Diámetro del eje / estrías 1 3/8" (35 mm)
- Frenos Tipo Discos en baño de aceite Accionamiento Mecánico, individual o combinado, pedalera colgante Freno de estacionamiento Palanca de accionamiento por cable
- Eje Delantero Tipo 2WD telescópico
- Sistema de dirección Tipo Hidrostática bomba engranajes en motor / Depósito independiente
- Rodados Delantero / Trasero (4x2) 7.50 x 16 / 13.6 x 28
- Sistema Hidráulico Tipo MARK III, bomba de 4 pistones interna con filtro de aspiración Cap. nominal de la bomba tres puntos 18 l/min
- Sistema hidráulico auxiliar Bomba de engranajes interna de transmisión
- Caudal del control remoto 42 l/min a 2300 rpm
- Válvula de control remoto 1 válvula con dos salidas, centrado por resorte sin traba
- Máxima capacidad de elevación 1450 Kgf en la rótula
- Trochas Delantera / Trasera (4x2) 1341-1849 mm / 1320-1920 mm
- Sistema eléctrico 12 volt con negativo al chásis
- Motor de arranque 12V DC, 2,1 kW, protección de arranque (caja de velocidades / TDP)
  Alternador 12V, 36A
- Indicadores Cuenta horas, rpm, temperatura, voltímetro, nivel de combustible, presión de aceite del motor, luz delantera alta, luces de giro, restricción del filtro de aire, doble tracción acoplada, carga de batería

## Dimensiones y Peso:

- Largo total (mm) 3285
- Ancho máximo (mm) 1670
- Distancia entre ejes (mm) 1937
- Despeje (mm) 255
- Radio de giro con frenos (mm) 3000
- Radio de giro sin frenos (mm) 3300
- Peso de embarque (kg) 1980