

# mahindra TRACTORES

TRACTOR

# 6080<sup>4WD</sup>



**5 Años**  
En tren de potencia\*  
**Garantía**

**mahindra TRACTORES**  
**#1** DE VENTAS EN EL MUNDO  
AHORA EN MÉXICO

**MBU**  
Technology  
Adiós Vibraciones

## EXTENSIÓN DE RESPONSABILIDAD DEL PRODUCTO

Esta ficha técnica del producto es una publicación de Mahindra Ltd. y Agroequipos Motomex para circulación en la República Mexicana. Las especificaciones de este catálogo se encuentran en la última información disponible del producto en el momento de la publicación. Algunas imágenes y fotos de los productos son utilizadas para propósitos ilustrativos solamente. Por favor, póngase en contacto con su distribuidor local para la información actualizada.

# FICHA TÉCNICA | ESPECIFICACIONES

## MODELO 6080 4WD

### MOTOR

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Marca / Modelo          | Mahindra     |
| Potencia (hp)           | 80           |
| No. de cilindros        | 4            |
| Aspiración              | Turbocargado |
| Cilindrada (cc)         | 3,822        |
| Diámetro x carrera (mm) | 96 x 132     |
| RPM nominal (rpm)       | 2,100        |
| Torque (nm/rpm)         | 320 @ 1,400  |
| Filtro de aire          | Seco         |

### TRANSMISIÓN

|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| Tipo                  | Parcial Sincronizada |
| Inversor              | Mecánico             |
| Caja de cambios       | 15F + 15 R           |
| Creper                | N/A                  |
| Embrague              | Doble Seco           |
| Traba del Diferencial | Mecánico             |

### TOMA DE FUERZA

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Potencia a la TDF (hp)    | 66 hp         |
| Velocidad de la TDF (rpm) | 540/540E      |
| Tipo                      | Independiente |
| Accionamiento             | Mecánico      |

### SISTEMA HIDRÁULICO

|                                         |                |
|-----------------------------------------|----------------|
| Categoría de enganche trasero           | I/II           |
| Capacidad de Levante a las esferas (kg) | 2,900          |
| Tipo de Sistema Hidráulico              | Centro Abierto |
| Flujo de la Bomba Principal (l/min)     | 56             |
| Válvulas Auxiliar                       | Doble          |

### DIRECCIÓN

|           |              |
|-----------|--------------|
| Dirección | Hidrostática |
|-----------|--------------|

### FRENOS

|               |                      |
|---------------|----------------------|
| Accionamiento | Mecánico             |
| Tipo          | Sumergidos en aceite |

### SISTEMA ELÉCTRICO

|            |                      |
|------------|----------------------|
| Batería    | 12V, 100 Ah, 550 CCA |
| Alternador | 55A, 12V             |

### MEDIDAS

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Peso (kg)                 | 3,445 |
| Largo Total (mm)          | 4,052 |
| Ancho total con rops (mm) | 1,960 |
| Altura total (Rops)(mm)   | 2,670 |
| Despeje al suelo (mm)     | 425   |
| Distancia entre ejes (mm) | 2,220 |

### CAPACIDADES

|                                          |      |
|------------------------------------------|------|
| Aceite de motor (lts)                    | 13.5 |
| Aceite de transmisión e Hidráulico (lts) | 46   |
| Eje delantero 4WD (lts)                  | 7.6  |
| Anticongelante (lts)                     | 10   |
| Tanque de Combustible (lts)              | 60   |

### RUEDAS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Rodado delantero | 12.4 - 24 |
| Rodado trasero   | 18.4 - 30 |

\*El Diseño y las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Los contrapesos junto con la abrazadera y los contrapesos para las ruedas traseras son opcionales para todos los modelos.



AGROEQUIPOS S.A. DE C.V.  
Pino Suárez 750, Centro, 64000 Monterrey, N.L.  
contacto@agroequiposmotomex.com  
Tel: 81 8218 2888 ext. 8272