

# Especificaciones MF2680

Debido al continuo perfeccionamiento, las especificaciones de este equipo pueden cambiar sin previo aviso. La fotografía puede mostrar componentes que no son parte de la máquina. Sírvase verificarlo con su Distribuidor Massey Ferguson.

## Modelo MF2680

### Rendimiento

|   |                 |
|---|-----------------|
| Potencia del Motor                        | <b>105.0 hp</b> |
| <sup>1</sup> Potencia a la Toma de Fuerza | <b>91.4 hp</b>  |

<sup>1</sup>Potencia Certificada por OCIMA-INIFAP conforme a la Norma NMX-O-169-SCFI-2002

### Motor

|                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| Modelo                  | <b>1104A-44T</b>          |
| Aspiración              | Turbocargado              |
| No. de Cilindros        | 4                         |
| Inyección               | Directa                   |
| Cilindrada              | <b>4.4L</b>               |
| Diámetro / Carrera (mm) | <b>105 / 127</b>          |
| Revoluciones Nominales  | <b>2,200 rpm</b>          |
| Pre-filtro              | <b>Centrífugo Interno</b> |
| Filtro de aire          | Interno                   |

### Embrague

|               |                    |
|---------------|--------------------|
| Tipo          | Split Torque       |
| Diámetro (mm) | <b>330</b>         |
| Accionamiento | Mecánico por pedal |

### Transmisión

|             |                    |
|-------------|--------------------|
| Tipo        | Synchro            |
| Velocidades | 12 / 4             |
| Velocidad   | <b>0 - 32 Km/h</b> |

### Toma de Fuerza

|               |                              |
|---------------|------------------------------|
| Tipo          | Independiente                |
| Velocidades   | <b>540 / 1,000 rpm</b>       |
| Accionamiento | <b>Mecánico - hidráulico</b> |

### Dirección

|      |              |
|------|--------------|
| Tipo | Hidrostática |
|------|--------------|

### Eje Delantero 4WD

|                  |            |
|------------------|------------|
| Accionamiento    | Mecánico   |
| Ángulo de viraje | <b>50°</b> |

### Eje Trasero

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Frenos                  | Multidisco / húmedo |
| Accionamiento           | <b>Hidráulico</b>   |
| Bloqueo del diferencial | Mecánico            |

### Sistema Hidráulico

|   |                    |
|---|--------------------|
| Categoría                                       | <b>II</b>          |
| Estabilizadores                                 | <b>Telescópico</b> |
| <sup>2</sup> Capacidad de levante a las esferas | <b>2,244 kgf**</b> |
| <sup>2</sup> Capacidad de levante a 610 mm      | <b>1,916 kgf**</b> |

<sup>2</sup>Capacidad Certificada por OCIMA-INIFAP conforme a la Norma NMX-O-207-SCFI-2004

\*\*Valor Corregido

### Sistema Hidráulico Auxiliar

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Tipo                             | Centro Abierto      |
| Caudal                           | <b>56.0 L / min</b> |
| Presión                          | <b>3,200 psi</b>    |
| Caja de válvulas de doble acción | Dos                 |

### Capacidades

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| Tanque de combustible           | <b>100.0 L</b> |
| Cárter del motor                | <b>9.0 L</b>   |
| Enfriamiento                    | <b>18.5 L</b>  |
| <b>Hidráulico y Transmisión</b> | <b>50.0 L</b>  |

### Dimensiones y Pesos\*

|                           | 2WD          | 4WD   |
|---------------------------|--------------|-------|
| Distancia entre ejes (mm) | 2,330        | 2,400 |
| Largo total (mm)          | 4,360        | 4,370 |
| Ancho mínimo (mm)         | <b>2,200</b> |       |
| Trocha mínima (mm)        | <b>1,740</b> |       |
| Altura total (mm)         | 2,670        | 2,710 |
| Despeje (mm)              | 430          | 400   |
| Peso de embarque (kg)     | 3,320        | 3,790 |

\* Con rodado estándar

### Entorno del Operador

- Cofre metálico abatible de apertura frontal
- **Plataforma con piso plano**
- Salpicaderas traseras redondeadas
- Freno de estacionamiento manual por chicote
- Asiento regulable con cinturón de seguridad
- <sup>3</sup>Marco de seguridad ROPS **rígido**
- Caja porta herramientas
- Triángulo reflejante

<sup>3</sup>Estructura Certificada por OCIMA-INIFAP conforme a la Norma NMX-O-181-SCFI-2003

### Equipo Estándar

- Manual de operación
- Juego de 6 contrapesos **delanteros**
- Juego de 4 contrapesos traseros

### Accesorios Opcionales

- Toldo metálico
- **Creeper**
- **Cabina de lujo con aire acondicionado**

### Rodados

|              | 2WD                      | 4WD                      |
|--------------|--------------------------|--------------------------|
| Std.         | <b>15.5-38 / 7.50-16</b> | --                       |
| Std. 2       | <b>15.5-38 / 10.0-16</b> | <b>15.5-38 / 12.4-24</b> |
| Std. MT      | <b>18.4-30 / 7.50-16</b> | <b>18.4-30 / 12.4-24</b> |
| Std. MT2     | <b>18.4-30 / 10.0-16</b> | --                       |
| Std. GT      | <b>18.4-34 / 7.50-16</b> | <b>18.4-34 / 14.9-24</b> |
| Std. GT2     | <b>18.4-34 / 10.0-16</b> | --                       |
| Huertero     | <b>16.9-28 / 7.50-16</b> | <b>16.9-28 / 12.5-18</b> |
| Huertero 2   | <b>16.9-24 / 7.50-16</b> | <b>16.9-24 / 12.5-18</b> |
| Alto despeje | <b>11.2-54 / 9.5-32</b>  | <b>11.2-54 / 11.2-38</b> |



**MASSEY FERGUSON**

www.masseyferguson.mx

TEL 01800-MF92426

6 3

**OCIMA**  
Organismo de Certificación  
de Implementos y Maquinaria Agrícola

**inifap**  
Instituto Nacional de Investigaciones  
Forestales, Agrícolas y Pecuarias.



MF FT2680-2013-01

Vigencia 25/02/2011 al 24/02/2014

<sup>1 2 3</sup> Pruebas realizadas por el Centro Nacional de Estandarización de Maquinaria Agrícola CENEMA-INIFAP. Aprobadas por el Organismo de Certificación de Implementos y Maquinaria Agrícola OCIMA-INIFAP.