

# Tractor 80 Hp

**MEKA**  
**TECH**

## MKT-T804.V1

### Características

#### ● DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Tractor de 80 Hp con motor de diesel y toma de fuerza para colocar una ampli gama de implementos.

#### ● ESPECIFICACIONES

Potencia al motor: 80 Hp  
Tracción: 4x4  
Peso sin lastre: 2 670 kg  
Dirección: Hidráulica  
Transmisión: 12x4 deslizable  
Enganche: De 3 puntos Categoría 2  
TDF: 1 000 rpm

#### ● OPCIONALES, NOTAS, ETC.

Debido a la política de mejora continua, las especificaciones de este equipo pueden variar sin previo aviso y la imagen del equipo puede mostrar componentes que no están incluidos en el paquete básico. Para mayor información acuda a su distribuidor autorizado.

### Imágenes del Equipo



Grupo Comercom S.A. de C.V.

Autopista México Puebla km 92. Los Angeles San Martín Texmelucan, San Martín Texmelucan, Puebla, C.P. 74080 Tel. (55) 3688.7905 Fax (55) 2700.3970

[www.mekatech.tv](http://www.mekatech.tv)

Última modificación  
11/08/2015

Versión  
2

No. de Ficha  
055

**COPIA CONTROLADA**



# Tractor 80 Hp



## Hoja técnica

MODELO	MKT-804	MKT-804
VERSION	4WD	4WD
MOTOR		
Marca	YTO	
Modelo	LR4B3-23	
Potencia (HP)	80	
Revoluciones Nominales (rpm)	2300	
Aspiración	Natural	
Cilindros	4	
Inyección	Directa	
Cilindrada (Lts)	4.94	
Diametro/Carrera (mm)	108/135	
Relación de Compresión	18:1	
Tipo de camisas	humedas	
Filtro de aire	humedo	
EMBRAGUE		
Tipo	Seco, accion doble	
Diametro de Discos (mm)	310	
Accionamiento	Mecanico por pedal	
TRANSMISION		
Tipo	Engrane deslizante	
Velocidades	12x4	
Velocidad Km/h	30	
TOMA DE FUERZA		
Velocidad (rpm)	540 / 1000	
Tipo	independiente	
Accionamiento	Mecanico por palanca	
Revoluciones nominales (rpm)	540(2080)/1000(2227)	
Numero de flechas (mm)	1 3/32	
Cambio de velocidad	Por palanca	
No estrias	6	
EJE DELANTERO		
Tipo	4WD	
Accionamiento	Manual por palanca	
Convergencia (mm)	1 - 5	
camber/caster (grados)	1. / 7	
EJE TRASERO		
Tracción	Rueda Izq.	
Traba del diferencial	Mecanico por pedal	
FRENOS		
Tipo	humedo	
Accionamiento	mecanico-hidraulico	
Estacionamiento	Mecanico por palanca	
ACCESORIOS BASICOS		
Contrapesos delanteros	8	
Enganche del 3er punto	1	
Barra de tiro	1	
Manual del operador	1	
Carnet de garantía	1	
Caja porta herramienta	1	
Cabina	1	
Caja de valvulas	2	
Ventilador en cabina	1	
DIRECCION		
Tipo	Hidraulica/Independiente	
Tipo de bomba	Engranes	
Presion trabajo (Mpa)	10	
Pistones	1	
SISTEMA ELECTRICO		
Tipo	12V, negativo a tierra	
Alternador (A)	65	
Corriente	Alterna	
Motor arranque (KW)	3.8	
Acumulador (A/hr)	65	
Faros delanteros	2	
Faros traseros trabajo	2	
SISTEMA HIDRAULICO		
Tipo	Centro Abierto	
Categoría	II	
Tipo Bomba	Engranes	
Caudal L/min	42	
Presión de Apertura (Mpa)	16-17	
Presion del Sistema (PSI)	2800	
Capacidad levante a 610 mm de las esferas	2400	
Estabilizadores	Telescopicos	
Caja de valvulas Doble Accion	2	
SISTEMA DE ENFRIAMIENTO		
Tipo Bomba	Centrifugo	
Presion de Apertuta (Kpa)	50	
No Aspas Ventilador	7	
Diametro Ventilador (mm)	470	
CAPACIDADES		
Deposito de combustible (L)	130	
Carter motor (L)	17	
Sistema de enfriamiento (L)	16	
Caja Cambios y Eje Trasero (L)	60	
Deposito de direccion (L)	1	
Mandos y eje delantero (L)	12	
Filtro de aire (L)	2	
PESO Y DIMENSIONES		
Distancia entre ejes (mm)	2352	
Largo total (mm)	4255	
Ancho mínimo trasero (mm)	2200	
Trocha delantera (mm)	1610	
Trocha trasera (mm)	1670	
Altura al escape (mm)	2770	
Altura a la cabina (mm)	2950	
Altura al volante (mm)	1940	
Despeje rodado Std. (mm)	863.6	
Peso sin lastre ni liquidos (Kg)	3380	
RODADOS		
Rodado delantero STD	11.2-24	
Rodado trasero STD	16.9-34	
ACCESORIOS OPCIONALES		
Contrapesos traseros	4	

Grupo Comercom S.A. de C.V.

Autopista México Puebla km 92. Los Angeles San Martín Texmelucan, San Martín Texmelucan, Puebla, C.P. 74080 Tel. (55) 3688.7905 Fax (55) 2700.3970

