

Toma de fuerza 18hp 4WD

MKT-41000



- Equipo agrícola que brinda al agricultor potencia para el uso de implementos y herramientas en las labores del campo, granja y utilitarias. Reduciendo los tiempos y costos de las labores desempeñadas. La implementación de la doble tracción en el tractor ligero hace más eficiente el trabajo y eleva el desempeño de las faenas agrícolas, brindando mejor adherencia al suelo e incrementado con ello la tracción en el terreno, reduciendo así hasta un 60% el patinaje de tractor.

• Especificaciones

Potencia al volante: 18 hp
Numero de cilindros: 1
Dirección: Hidrostática
Transmisión: 6x2, engrane deslizante
Toma de fuerza: Flecha 6 estrías, 540 rpm
Levante hidráulico: Enganche MKT
Rodado trasero: 7.50-16
Rodado delantero: 6.00-12

• Opcionales

El enganche de implementos puede ser caja de engranes tipo MKT, o enganche de tres puntos, la TDF puede ser en caja de engranes tipo MKT o flecha 6 estrías,

USO EXCLUSIVO
MEKATECH
PROHIBIDA SU
REPRODUCCIÓN SIN
PREVIA AUTORIZACIÓN.

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

Última modificación
03/04/2019

Versión
2.1

No. de Ficha
103

COPIA CONTROLADA

Toma de fuerza 18hp 4WD

MKT-41000



MODELO VERSION		MKT-41000		MKT-41000	
		4WD		4WD	4WD
MOTOR		DIRECCION		RODADOS	
Marca	GFF	Tipo	Hidroestática	Rodado delantero estandar	6.00-12
Modelo	RD180	Accionamiento	Horbitrol	Rodado trasero estandar	7.50-16
Potencia (HP)	18	Presion trabajo (PSI)	1200		
Revoluciones Nominales (rpm)	2400	Pistones	1	ACCESORIOS BASICOS	
Aspiración	Natural			Enganche del 3er punto	N/A
Cilindros	1	SISTEMA ELECTRICO		Barra de tiro	Caja de transmision
Inyeccion	Directa	Tipo	12V, negativo a tierra	Manual del operador	1
Cilindrada (Lts)	875	Alternador (A)	30	Carnet de garantía	1
Diametro/Carrera (mm)	110/117	Corriente	Alterna	Rops	2
Relacion de Compresion	18:1	Motor arranque (KW)	1.5	Caja de valvulas	2
Tipo de camisas	Húmedas	Acumulador (A/hr)	600		
Filtro de aire	Interno Tipo Humedo	Faros delanteros	1		
		Faros traseros trabajo	1	ACCESORIOS OPCIONALES	
EMBRAGUE				Contrapesos traseros	2 (25 Kg)
Tipo	Seco, accion sencilla	SISTEMA HIDRAULICO		Contrapesos delanteros	4 (25 Kg)
Diametro de Discos (mm)	191	Tipo	Centro abierto	Toldo	1
Accionamiento	Mecánico por pedal	Categoría	N/A	Enganche	3 puntos
		Tipo Bomba	Engranés	Rodado trasero	8.5-20
		Caudal L/min	16		
Tipo	Estandar y bandas	Presión de Apertura (Mpa)	0.16		
Velocidades	6 x 2	Presion del Sistema (PSI)	1800		
Velocidad Km/h	0 a 25	Capacidad levante	300 Kg		
		Estabilizadores	N/A		
TOMA DE FUERZA		Caja de valvulas Doble Accion	N/A		
Velocidad (rpm)	540				
Tipo	Independiente	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO			
Accionamiento	Mecánico por palanca	Tipo Bomba	N/A		
Revoluciones nominales (rpm)	540(2300)	Presion de Apertuta (Kpa) Tapón	30		
Numero de flechas (mm)	1 a 35	No Aspas Ventilador	8		
Cambio de velocidad	N/A	Diametro Ventilador (mm)	65		
No. de estrias	6				
		CAPACIDADES			
EJE DELANTERO		Deposito de combustible (L)	10		
Tipo	4WD	Carter motor (L)	2.4		
Accionamiento	Mecánico, palanca	Sistema de enfriamiento (L)	2.2		
Convergencia (mm)	5 - 8	Caja Cambios y Eje Trasero (L)	6		
Inclinacion (grados)	2º / 3.5º	Deposito de direccion (L)	N/A		
		Mandos y eje delantero (L)	4.2		
EJE TRASERO					
Traccion	Rueda Izq.	PESO Y DIMENSIONES			
Traba del diferencial	N/A	Distancia entre ejes (mm)	1300		
		Largo total (mm)	2600		
FRENOS		Ancho mínimo trasero (mm)	1200		
Tipo	Seco	Trocha delantera (mm)	1200		
Accionamiento	Mecánico por pedal	Trocha trasera (mm)	1100		
Estacionamiento	N/A	Altura al Rops secundario	2110		
		Altura al volante (mm)	1260		
		Despeje rodado Std. (mm)	270		
		Peso sin lastre ni liquidos (Kg)	680		

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

Última modificación
03/04/2019

Versión
2.1

No. de Ficha
103

COPIA CONTROLADA