

Mototractor (12 Hp)



MKT-M121000 V1

Características

● DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Mototractor con motor a diésel que posee una toma de fuerza para acoplar implementos como rastras, arados, vagones, etc.

● ESPECIFICACIONES

Motor: CAMEO, diésel, 1 Cil, 11 Hp (8.9 kW)
Sist. de enfriamiento: Radiador y ventilador
Encendido: Manual por manivela
Peso: 260 kg
Transmisión: Engranajes tipo B
Trocha: 640 - 800 mm
Velocidad: 1.48 - 15.50 Km/h

● 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

Última modificación
11/08/2015

Versión
2

No. de Ficha
004

COPIA CONTROLADA



Mototractor (12 Hp)



Hoja técnica

MOTOR	
Modelo	MKT-M121000.V1
Descripción	Motor Diesel, Un cilindro, cuatro tiempos,
Cámara de combustión (mm)	
Desplazamiento (cc)	
Relación de compresión	
Tipo de combustión	
Potencia Kw (hp)	12 (8.9)
Potencia Máx real Kw (hp)	8.20
Revoluciones de prueba (rev/min)	2400
Consumo de combustible en pruebas Máx g/kwh (g/hph)	
Torque Máx. (N.m)	
Revoluciones a Torque Máx. (rev/min)	
Sistema de inyección	
Aceite de motor	(SAE#40, 15W40 Multigrado
Capacidad de aceite en carter (ℓ)	2.3
Combustible	Diesel ligero (SAE No. 2-D) ó Diesel comercial (Sin agua)
Capacidad en tanque de combustible (ℓ)	
Sistema de enfriamiento	Radiador, con ventilador, refrigerante (anticongelante)
Capacidad del tanque de anticongelante (ℓ)	2.1
Método de encendido del motor	Manivela de arranque
Capacidad del faro delantero	12V 45W/45W
Peso de elementos/ peso neto (kg)	

DIMENSIONES	
Longitud (cm)	264
Anchura (cm)	98.2
Altura (cm)	113.2
Peso neto[kg]	260
Peso con lastre en las ruedas [kg]	287
Despeje (cm)	18.2
Distancia entre centros de ruedas (mm)	640/800

TRANSMISIÓN	
Modelo	
Transmisión	Desplazamiento compuesto
Transmisión entre eje de embrague y caja de engranes principal	
Embrague	
Guarda de seguridad en bandas	No presenta
Marchas de avance/velocidades	6 (3 bajas, 3 altas)
Marchas de reversa	2 (1 Baja, 1 alta)
Freno	Tipo discos Fricción seca
Tracción	Mono eje
Capacidad de arrastre en trailer kg	1 000
Bandas (mm)	Tipo B de 1 880 mm (B 7 in)
Conexión de implementos	3 tipos (Emplame en caja de transmisión / A la barra de tiro / Mediante bandas
Capacidad de aceite de transmisión[(ℓ)]	6 / SAE 80W90
Ruedas y neumáticos	Tipo Agrícola 6.00-12 (28 lb)
Presión de los neumáticos [kg/cm ²]	
Peso de elementos/ peso neto (kg)	(PSI) 1.4 a 2.0 (19 a 28)

VELOCIDADES	
I	1.48
II	2.69
III	4.26
IV	5.54
V	9.33
VI	15.50
Reversa I	1
Reversa II	3.8

Unidades en Km/h

SISTEMA ELÉCTRICO	
Alternador	Una salida de corriente
Fases	Simple, 1 cable
Carga	3 focos de 6-9 V, 15W
Batería de voltaje (V)/ Capacidad de arranque	No presenta
Marcha	No presenta
Switch	No presenta
Convertidor de corriente	No presenta

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