

Mototractor (14 Hp)

MEKA
TECH

MKT-M144000A.V1

Características

● DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

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

● ESPECIFICACIONES

Motor: CAMEO, diésel, 1 Cil, 14 Hp (10.5 kW)

Sist. de enfriamiento: Radiador y ventilador

Encendido: Electrico y manual por manivela

Peso: 345 kg

Transmisión: engranes tipo A, 6 x 2.

Trocha: 580 - 800 mm

Velocidad: 1.4 - 15.3 km/h

Opcional: Protector cubre bandas

● 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



Mototractor (14 Hp)

MEKA
TECH

Hoja técnica

MOTOR

Modelo	MKT-M144000A.V2
Modelo	Cameo, CP 140
Descripción	Motor Diesel, Un cilindro, cuatro tiempos, Disposición del pistón horizontal
Cámara de combustión (mm)	97x96
Desplazamiento (cc)	709
Relación de compresión	18:01
Tipo de combustión	Inyección Directa
Potencia Kw (hp)	9.19 (12.5)
Potencia Máx real Kw (hp)	14(10.3)
Revoluciones de prueba (rev/min)	2400
Consumo de combustible en pruebas Máx g/kwh (g/hph)	≤250 (184)
Torque Máx. (N.m)	
Revoluciones a Torque Máx. (rev/min)	46 ≤ 1900
Sistema de inyección	Presurizada combinada con atomización
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)	10
Sistema de enfriamiento	Radiador, con ventilador, refrigerante (anticongelante)
Capacidad del tanque de anticongelante (l)	2.1
Método de encendido del motor	Manivela de arranque, encendido eléctrico
Capacidad del faro delantero	12V 45W/45W
Peso de elementos/peso neto (kg)	112/117

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	Dongfeng: Mekatech tipo A
Transmisión	Mecánica, Engranajes rectos
Transmisión entre eje de embrague y caja de engranes principal	Impulsada por doble fila del tipo rodillo [Cadena de 64 eslabones de 12.7 mm (1/2")]
Embrague	Multi discos de fricción / Seco
Guarda de seguridad en bandas	Presenta
Marchas de avance/velocidades	6 (3 bajas, 3 altas)
Marchas de reversa	2 (1 Baja, 1 alta)
Freno	Bloqueo de transmisión, por anillo de expansión, accionamiento en palanca
Tracción	Mono eje
Capacidad de arrastre en trailer kg	1000
Bandas (mm)	Tipo B de 1880 mm (B 7 in)
Conexión de implementos	3 tipos (Emplame en caja de transmisión / A la barra de tiró / Mediante bandas)
Capacidad de aceite de transmisión([l])	6 / SAE 80W90
Ruedas y neumáticos	
Presión de los neumáticos [kg/cm ²]	Tipo Agrícola 6.00-12 (28 lb)
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 12/650
Marcha	No presenta Cameo engines
Switch	No presenta Cameo engines
Convertidor de corriente	No presenta C.A. a C.D.

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

