



www.KTCBROTHERS.com



MOTOCULTOR DIÉSEL CON ARRANQUE MANUAL - TRANSMISIÓN DIRECTA 6 VELOCIDADES + NEUTRO

Referencia

436-DTM10D

Versión 2025-03

Imagen de Referencia. La información de este documento puede variar sin previo aviso.

MOTOR

Referencia	436-DTM10D-ENG
Tipo	4 Tiempos / Refrigerado por Aire
Combustible	Diésel
Potencia Máxima*	10.0 Hp / 3600 rpm
Potencia Nominal	8.6 Hp
Torque Nominal	17.5 Newton-metro / 2800 Revoluciones por Minuto
Cilindraje	418 Centímetros Cúbicos
Velocidad Máxima	3600 Revoluciones por Minuto
Consumo aproximado a carga máxima	0.6 Galones / Hora
Autonomía aproximada con tanque lleno	2 Horas y 25 Minutos
Sistema de lubricación	Presión / Salpique
Tipo de eje	Cónico
Filtro de aire	Baño de aceite / Húmedo
Tipo de encendido	Manual
Capacidad tanque de combustible	5.5 Litros / 1.45 Galones
Capacidad de aceite del cárter	1,65 Litros / 0.5 Galones aprox.
Aceite de lubricación estándar	SAE 15W40 Grado CD o CF

*La Potencia Máxima es medida de acuerdo con la norma SAE J1940 / SAE J1995

CARACTERÍSTICAS

Ancho de arado	1.35 metros
Profundidad de arado	15 - 30 centímetros
Clutch	Disco de Fricción
Velocidades	6 + Neutro
Velocidad 1ª en baja (reversa)	1.81 Kilómetros/Hora // 24 Revoluciones por Minuto
Velocidad 2ª en alta (reversa)	6.26 Kilómetros/Hora // 83 Revoluciones por Minuto
Neutro	0 Kilómetros/Hora // 0 Revoluciones por Minuto
Velocidad 3ª en baja (1ª avance)	1.4 Kilómetros/Hora // 73 Revoluciones por Minuto
Velocidad 4ª en alta (1ª avance)	6.26 Kilómetros/Hora // 83 Revoluciones por Minuto
Velocidad 5ª en baja (2ª avance)	3.17 Kilómetros/Hora // 42 Revoluciones por Minuto
Velocidad 6ª en alta (2ª avance)	10.09 Kilómetros/Hora // 145 Revoluciones por Minuto
Transmisión	Directa
Capacidad (aceite) caja de transmisión	2.37 Litros // 5/8 de Galón
Tipo de aceite	Valvulina 80W90



www.KTCBROTHERS.com



MOTOCULTOR DIÉSEL CON ARRANQUE MANUAL - TRASMISIÓN DIRECTA 6 VELOCIDADES + NEUTRO

Referencia

436-DTM10D

Versión 2025-03

Imagen de Referencia. La información de este documento puede variar sin previo aviso.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Descripciones adicionales

- Protector de motor mejorado.
- Palanca de cambios en manubrio.
- Sistema de transmisión abierta.

Accesorios incluidos

- Rueda Neumática 20" de diámetro externo // Rin Metálico 12" // 2 Unidades.
- Asada 67.5 cm de ancho x 20 Cuchillas // 2 Unidades.
- Barra de Seguridad: Protege el motor en caso de volcaduras.
- Kit de Ensamble: Kit de tornillos, tuercas, arandelas de presión, arandelas y pasadores para el ensamble.
- Kit de herramientas para el ensamble.
- Manual de usuario en español para el uso, mantenimiento, solución de problemas, etc.



Aplicaciones recomendadas

- Preparación de suelos.
- Equipo motriz para tareas de arado, surcado, transporte en terreno, corte de cultivo, corte de maleza, bombeo de agua, bombeo de equipo fumigación, aireación de suelos.
- Entre otras.

Largo 180 cm

Ancho 135 cm

Alto 80 cm

Peso neto 185 kg

Garantía 1 año