

MOTOCULTOR DIÉSEL KTC 15HP T DIRECTA



Motocultor Diésel KTC 15Hp T Directa 436-DTM15E, es una robusta solución para la preparación de suelos y labores agrícolas intensas. Este equipo destaca por su transmisión directa, lo que garantiza una transferencia de potencia más eficiente desde el motor hacia las cuchillas en comparación con los sistemas de correas. Equipado con un motor diésel de alto torque, es ideal para trabajar en terrenos compactos o de difícil labranza, permitiendo realizar arado, fresado y nivelación con gran autonomía y fuerza de tracción. Su diseño está orientado a la durabilidad en condiciones de campo exigentes, facilitando el control al operador mediante su sistema de manubrio ajustable.

FICHA TÉCNICA

Motor	4 Tiempos / Refrigerado por Aire
Combustible	Diésel
Potencia Máxima	15.0 Hp / 3600 rpm
Potencia Nominal	13.0 Hp
Torque Nominal	26.5 Newton-metro / 2800 Rpm
Cilindraje	531 CC
Velocidad Máxima	3600 rpm
Consumo aproximado a carga máxima	0.8 Gl/h
Autonomía aproximada con tanque lleno	1 Horas y 50 Minutos
Sistema de lubricación	Presión / Salpique
Tipo de eje	Cónico
Filtro de aire	Baño de aceite / Húmedo



FICHA TÉCNICA

Tipo de encendido	Manual / Eléctrico
Capacidad tanque de combustible	5.5 Litros / 1.45 GL
Capacidad de aceite del cárter	1,65 Litros / 0.5 GL aprox.
Aceite de lubricación estándar	SAE 15W40 Grado CD o CF
Ancho de Trabajo	0.8 - 1.35 mt estándar con azadas incluidas.
Profundidad de Trabajo con Azadas Incluidas	15 – 30 cm Asadas Incluidas
Clutch	Disco de Fricción
Velocidades	4
Velocidad reversa	24 – 48 RPM // 2.3 – 4.6 Km/h
Velocidad Neutro	6.26 Kilómetros/Hora // 83 Revoluciones por Minuto
Velocidad Primera	27 – 84 RPM // 2.6 – 8.03 Km/h
Velocidad Segunda	60 – 135 RPM // 5.75 – 12.92 Km/h
Velocidad Tercera	124 – 192 RPM // 11.88 – 18.41 Km/h
Productividad Aproximada	530 – 1200 m ² /h
Transmisión	Directa
Dimensiones	180 x 135 x 80 cm
Peso	185 kg

 **CONSULTA LOS VIDEOS EN:** www.youtube.com/@maquitecdecolombia



<https://youtu.be/6Ucl8bWomn0>



<https://youtu.be/VtmeXQD3jgg>

Certificados:

1. Certificado de Garantía
2. Política Devoluciones, Cambios y Reembolsos
3. Certificado de Repuestos y Consumibles
4. Declaración Origen de Fondos y Veracidad de la Información
5. Tratamiento de Datos (Versión 200424)

Encuentre en este link:

<https://maquitec.co/m/241225>

Certificados Bancarios:

info@maquitecdecolombia.com

Bogotá: CR 22 # 68 - 68
Medellín: CR 52 # 14 - 30 Local 165 - Centro Empresarial Olaya Herrera
Cali: CL 10 # 13 - 45 Barrio San Juan Bosco

SKU:
436-DTM15E

**RUT Maquitec:**

<https://maquitec.co/m/1125>



Todos los derechos reservados.
Maquitec de Colombia S.A.S
© 2026