

FICHA TÉCNICA

INFORMACIÓN GENERAL

Marca: Caterpillar (CAT)
Modelo: D3G LGP
Año: 2006
Tipo de equipo: Tractor bulldozer sobre orugas
Ubicación: Mérida, Yucatán

CATERPILLAR



MOTOR

Marca del motor: Caterpillar	Modelo del motor: Cat 3046T
Tipo de combustible: Diésel	Potencia: 77 HP (57 kW) bruta / 70 HP (52 kW) neta
Número de cilindros: 4	Cilindrada: 5.0 L

PESO Y DIMENSIONES

Peso operativo: 8,163 kg	Largo: 4.02 m
Ancho: 2.31 m	Alto: 2.77 m

CAPACIDADES

Capacidad de la hoja: 1.53 m ³	Tipo de hoja: PAT de 6 vías
Fuerza de arrastre: 140 kN (31,500 lbf)	

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo de bomba: Bomba de pistones axiales de desplazamiento variable	Flujo hidráulico: 61.1 L/min
Presión del sistema: 20,000 kPa (2,900 psi)	Líneas auxiliares: Opcionales para implementos

TRANSMISIÓN	
Tipo de transmisión: Hidrostática	Número de velocidades: Variable en avance y reversa
Tracción: Orugas	
CABINA	
Cabina: Cerrada con protección ROPS/FOPS	Aire acondicionado: Sí
Calefacción: Sí	Controles: Joystick
Asiento con suspensión: Sí	
TREN DE RODAJE	
Tipo de orugas: LGP (Low Ground Pressure / Baja Presión sobre el Suelo)	Ancho de zapatas: 635 mm (25")
Número de rodillos: 6 por lado	
EQUIPAMIENTO	
Hoja frontal: PAT de 6 vías Implemento trasero: Preparación para ripper Sistema de dirección: Hidrostático con contrarrotación Luces de trabajo: Delanteras y traseras Alarma de reversa: Sí Espejos retrovisores: Sí Gancho de remolque: Sí	