



Parámetros

Modelo	HD400
Peso operativo total	8200KG
Dimensión de transporte	
mm L*A*Altura	6120x2410x3763
Distancia entre ejes	2248mm
Distancia mínima al suelo	300mm
Capacidad del cucharón	1.0m ³
Fuerza de ruptura	38KN
Capacidad de carga de elevación	2500KG
Altura de descarga del cucharón	2742mm
Distancia de descarga del cucharón	925mm
Profundidad de excavación	52mm
Capacidad de retroexcavadora	0.3 m ³
Profundidad de excavación máx.	4082mm
Ángulo de giro de la cuchara excavadora	190°
Fuerza de tracción máx.	39KN
Motor	
Modelo	Cummins 4BTA3.9-C100
Tipo	Cámara de Combustión de Inyección de Cuatro Tiempos e Inyección Directa en Línea
Diámetro interior del cilindro*Carrera	4-105x130
Potencia nominal	70KW
Velocidad nominal	2200r/min
Consumo mínimo de combustible	≤218.9g/km.h
Par máx.	≥380N.M/(1400-1600)r/min

Modelo	HD400
Desplazamiento	4.5L
Sistema de dirección	
Modelo de dispositivo de dirección	BZZ5-250
Ángulo de dirección	±36 °
Radio de giro mín.	6581mm
Presión del sistema	20Mpa
Eje	
Reductor final	Reductor final de una sola etapa
Cargador nominal de eje	8/18.5t
Sistema de transmisión	
Torque Converter	
Modelo	YJ280
Tipo	Tres elementos de una sola etapa
Eficiencia máx.	84.40%
Caja de cambios	
Tipo	Transmisión de potencia de eje fijo
Presión de aceite del embrague	1373Kpa—1569 Kpa
Engranajes	Cuatro marchas adelante, cuatro marchas atrás
Máxima velocidad	38Km/h
Neumático	
Modelo	14-17.5/19.5L-24
Presión de la rueda delantera	0.55Mpa
Presión de la rueda trasera	0.223Mpa
Sistema de frenos	
Freno de servicio	Freno de pinza de aire sobre aceite
	Tipo externo
	Autorregulación
	Auto-equilibrio
Freno de emergencia	Operación Potencia Freno de implementación
	Freno de terminación de energía de operación manual
Sistema hidráulico	
Potencia de excavación de la cuchara excavadora	46.5KN

Modelo	HD400
Poder de excavación de Dipper	44KN
Tiempo de elevación del cucharón	6.8S
Tiempo de descenso del cucharón	3.1S
Tiempo de descarga del cucharón	2.0S

6. Fotos





