

FICHA TÉCNICA: RETROEXCAVADORA CAT 444



Foto referencial

MOTOR

Modelo del motor	Cat C4.4 ACERT
Potencia bruta	101,2 hp
Potencia neta	95,2 hp
Calibre	105 mm
Carrera	127 mm
Cilindrada	4,4 L
Reserva de par neta a 1.400 rpm	46 %
Par máximo neto SAE J1349	438 N m
Tanque de combustible	160 L

DIRECCIÓN

Tipo	Ruedas delanteras
Servodirección	Hidrostática

PESOS

Peso en Orden de Trabajo	Mínimo: 9.606 kg	Máximo: 11.500 kg
--------------------------	------------------	-------------------

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo	Centro cerrado
Tipo de bomba	Flujo variable, pistón axial
Capacidad máxima de la bomba	163 L/min
Presión del sistema: retroexcavadora / cargador	25.000 kPa

CUCHARÓN

Capacidad	1.30 m ³
Altura máxima de pasador de articulación	3,567 mm
Ángulo de descarga a altura máxima	45°