

# EXCAVADORA POWERTEC BY WEICHAI

## FR150E2



LA FUERZA  
QUE IMPULSA TUS PROYECTOS.

Motor: Cummins | Peso operativo: 13850 kg | Capacidad de la cuchara: 0.58 m<sup>3</sup> | Potencia nominal: 120 HP | Ancho de Zapata: 50 cm

### La fuerza y velocidad

Max velocidad de caminando/Min velocidad de caminando(km/h)	5.4/3.0
Velocidad rotación(r/min)	10.5
Fuerza de excavación del cucharón(kN)	101
Fuerza de excavación del brazo(kN)	75
Max fuerza de tracción(kN)	115
Capacidad de pendiente(°)	35
presión sobre el suelo(KPa)	41.8

### Oruga

Ancho de zapata de oruga(cm)	50 cm
Número de zapata de oruga(unidad)	43

### Fluidos

Volumen de aceite de motor(L)	7-10.6
Volumen de depósito de combustible(L)	246
Tanque hidráulico volumen(L)	165
Volumen de tanque de agua(L)	17.1

### Parte de Motor

#### Motor

Marca	Cummins
Modelo de motor	QSF3.8
Número de cilindros	4
La forma de Aspiración	Turbocompresor

### Parte de Hidráulico

Bomba principal Marca	Kawasaki
Modelo de Bomba	K7V63DTP1X9R
Flujo máxima de la bomba principal(L/min)	256
Válvula principal Marca	Kawasaki
Modelo	KMX13RB
Motor de giro Marca	Kawasaki
Modelo	M2X63CHB
Motor de desplazamiento Marca	EDDIE
Modelo	FTM22/JXD077XXA

