

# EXCAVADORA POWERTEC BY WEICHA

## FR80E2

**DISEÑO ROBUSTO Y  
EFICIENTE PARA CUALQUIER TAREA.**



Motor: Yanmar | Peso operativo: 7650 kg | Capacidad de la cuchará: 0.30 m<sup>3</sup> | Potencia nominal: 59.5 HP | Ancho de Zapata: 45 cm

### La fuerza y velocidad

Max velocidad de caminando/Min velocidad de caminando(km/h)	4.3/2.7
Velocidad rotación(r/min)	11.5
Fuerza de excavación del cucharón(kN)	56
Fuerza de excavación del brazo(kN)	38
Max fuerza de tracción(kN)	61
Capacidad de pendiente(°)	35
Presión sobre el suelo(KPa)	35.1

### Tanque hidráulico

Volumen(L)	100
------------	-----

### Fluidos

Volumen de aceite de motor(L)	5-9.4
Volumen de depósito de combustible(L)	160
Tanque hidráulico volumen(L)	100
Volumen de tanque de agua(L)	16

### Motor

Marca	Yanmar
Modelo de motor	4TNV98
Número de cilindros	4
La forma de Aspiración	Aspiración natural
Volumen de aceite de motor(L)	5-9.4

### Parte de Hidráulico

Bomba principal Marca	HAWEI
Modelo de Bomba	HP3V80
Válvula principal Marca	HAWEI
Modelo	HVSE18-08
Motor de giro Marca	EATON
Motor de desplazamiento Marca	EDDIE
Modelo	RL32

