

# LOVOL

TBDL  
TURBODISELS.A.



**POTENCIA:**  
**PESO OPERATIVO:**  
**CAPACIDAD DE BALDE:**

**208HP**  
**23100kg**  
**1.2m<sup>3</sup>**

# FR245E2

## Motor

Tipo de inyección directa de refrigeración por agua turboalimentado de 4 tiempos
Cumplimiento de las emisiones de la etapa III de China
Sistema de ralentí automático
Válvula de drenaje del cárter de aceite del motor
Radiador con red protectora
Elementos filtrantes dobles elemento filtrante de aire seco
Prefiltro de aire
Calentador de entrada de aire
Guardia del ventilador

## Taxi

Cenicero
Encendedor
Cinturón de seguridad
Parasol delantero
Caja de almacenaje
Martillo de escape
Aire acondicionado controlado termostáticamente
Amortiguador (aceite de silicona y almohadilla de goma)
antena flexible
Radio (con interfaces de MP3 y USB)
Bloqueo de seguridad hidráulico

## Sistema hidráulico

Sistema hidráulico automático (sistema de confluencia)
Válvula anti-oscilación
Válvula de bloqueo de pluma y brazo
Sistema de filtración de etapas múltiples
Dispositivo de tope de cilindro
Válvula hidráulica auxiliar
Motor de desplazamiento automático de dos velocidades

## Sistema de control electrónico

fuente de alimentación de 24V
Interfaz de diagnóstico
Interruptor de parada de emergencia
Ajuste del brillo de la pantalla
Consejos de mantenimiento
Sistema de diagnóstico automático
Sistema de ralentí automático
Aumento de presión con un solo toque
Función de parada/arranque segura
Interruptor principal
Sistema anti-robo
Protección de arranque del motor
Pantalla multilingüe

## Chasis

Chasis fijo
Zapata de cadena de tres dientes de 600 mm

## Sistema hidráulico

máx. Flujo de la bomba principal	500L/min
Presión de la válvula de seguridad principal	34,3/37,3 MPa

## Motor

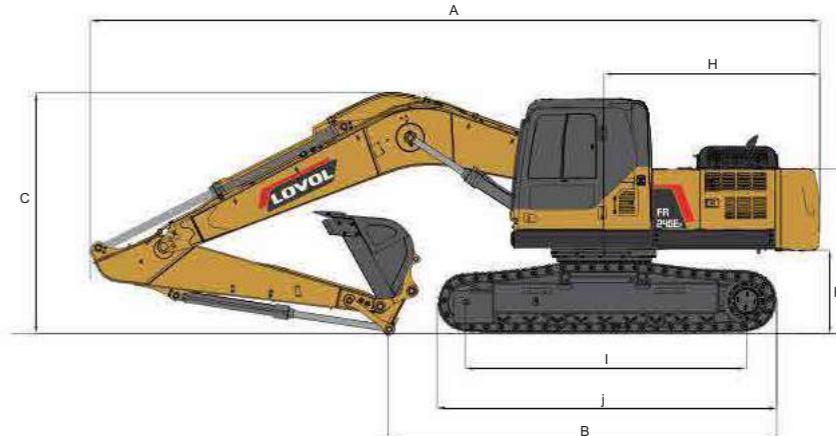
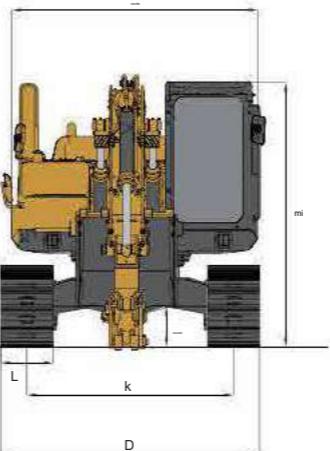
Modelo de motor	WEICHAI WP7H
Número de cilindros	6
máx. Par/Velocidad	1000N·m/1300-1500rpm
Desplazamiento	6.2L

## Capacidad de aceite

Depósito de combustible	385L
Tanque Hidráulico	220L
Aceite de motor	20L

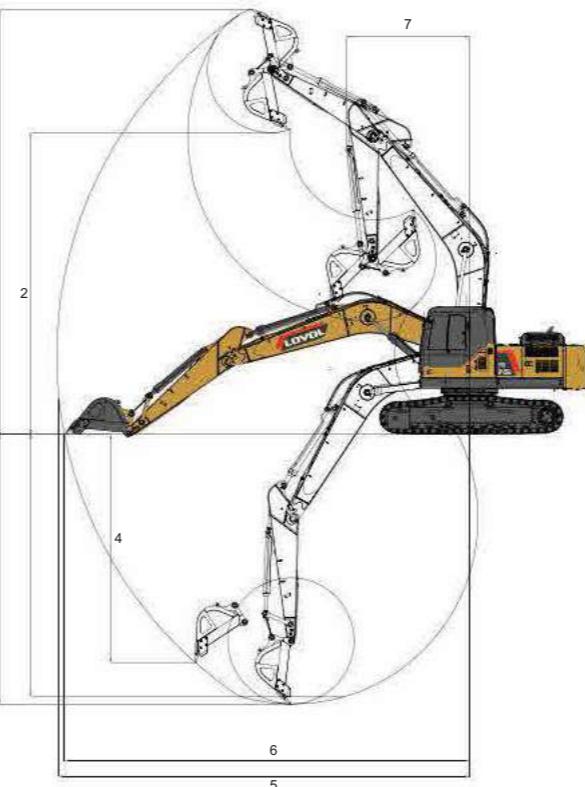
## Rendimiento principal

Fuerza de excavación del cucharrón	156 kN
Fuerza de excavación del brazo	109kN
máx. Fuerza de tracción	193kN
máx. La velocidad al caminar	5,1 km/h
mín. La velocidad al caminar	3,3 km/h
Velocidad de rotación	10r/min
Trepabilidad	35°
Presión sobre el suelo	45,7 kPa



## Rango de trabajo

máx. Altura de excavación	1	10190mm
máx. Altura de descarga	2	7260mm
máx. Profundidad de excavación	3	6510mm
máx. Profundidad de excavación vertical	4	5980mm
máx. Radio de excavación	5	9875mm
máx. Radio de excavación de tierra	6	9690mm
mín. Radio de giro	7	2910mm



## Dimensiones

Longitud de envío	A	9580mm
Longitud del suelo de envío	B	/ milímetro
Altura de la pluma	C	/ milímetro
Ancho de envío	D	2980mm
Altura de la cabina	mi	3060 mm
Distancia al suelo del contrapeso	F	1090 mm
mín. Claridad del piso	—	461 mm
Radio de giro de la cola	H	2925mm
Longitud al centro de los rodillos	I	3640mm
Longitud de la pista	j	4465mm
Ancho de vía	k	2380mm
Ancho de zapata de cadena	L	600 mm
Altura de la campana	M	/ milímetro
Ancho de la plataforma giratoria	N	2700 mm

## Otras especificaciones

Longitud de la pluma		5700 mm
Largo del brazo		2925mm
Número de sección de vía (cada lado)		49
Número de rodillo inferior		9

# TURBODISEL S.A.

Argentina

Casa central - CABA  
Av. Osvaldo cruz 1910, Barracas, CABA  
mail: contacto@turbodisel.net  
tel.: (+54) (11) 4301-6600

Showroom de ventas - Gran Bs. As, Zona Norte  
Colectora Oeste 29,5km, El Talar, Tigre  
mail: contacto@turbodisel.net  
tel.: (+54) (11) 4726-8226

Centro de distribución - Neuquén  
J. J. Lastra 5500, Neuquén, Neuquén  
mail: contacto@turbodisel.net  
tel.: (+54) (299) 15 6056785

Showroom de ventas - Paraguay  
RutaTranschaco 9, Mariano Roque Alonso, Paraguay  
mail: asuncion@turbodisel.net  
tel.: (+595) 21 754 550

[www.turbodisel.net](http://www.turbodisel.net)

turbodisel\_sa



(+54) (911) 5860 8705

