



LOVOL



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) (911) 2635-1003

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

[turbodisel_sa](#) 

(+54) (911) 5860 8705 



POTENCIA:
PESO OPERATIVO:
CAPACIDAD DE BALDE:

49HP
5730kg
0.23m³

FR60E2-H

Motor

Inyección directa refrigerada por agua de 4 tiempos
Radiador con valla protectora
Prefiltro de aire
Calentador de entrada de aire
Guardia del ventilador

Sistema hidráulico

Sistema hidráulico automático (sistema de confluencia de flujo)
Sistema de filtración multietapa
Dispositivo de tope de cilindro
Válvula hidráulica auxiliar
Motor de desplazamiento de doble velocidad
Dispositivo de giro antipendiente
Tubería de drenaje de aceite usado
Regeneración de aceite hidráulico
Válvula de retención de pluma

Sistema de control electrónico

batería de 12V
Ajuste del brillo del monitor
Consejos de mantenimiento
Función de parada y arranque segura
Interruptor maestro
Protección de arranque del motor
Pantalla multilingüe
Plafón de cabina



Motor

Modelo de motor	YANMAR 4TNV94L
Número de cilindros	4
máx. Par/Velocidad	198N-m/1400rpm
Desplazamiento	3.054L



Rendimiento principal

Fuerza de excavación del cucharón	50kN
Fuerza de excavación del brazo	31kN
máx. Fuerza de tracción	49,4kN
máx. La velocidad al caminar	4,2 km/h
mín. La velocidad al caminar	2,4 km/h
Velocidad de rotación	11r/min
Trepabilidad	35°
Presión sobre el suelo	32,33 kPa

Taxi

Encendedor
Cinturón de seguridad
placa de sombra
Compartimiento de almacenaje
Martillo de emergencia
Aire acondicionado
Altavoz de sonido
Amortiguador
antena flexible
Radio
Varilla de bloqueo de seguridad hidráulica
Vidrio de seguridad a prueba de sol
Alfombrilla de cabina

Ventana delantera abatible
Parabrisas inferior desmontable
ventana parasol
Limpiaparabrisas
ventana de tragaluz
posavasos

Plataforma giratoria

Caja de herramientas
Pasamanos grande
Placa protectora inferior



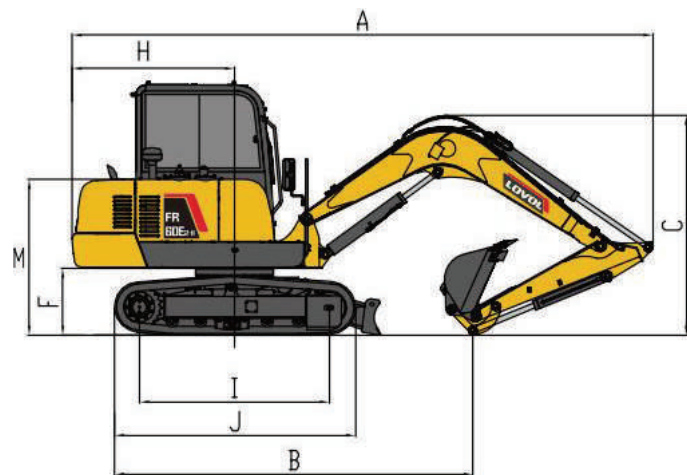
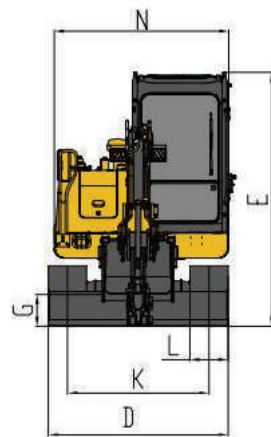
Sistema hidráulico

máx. Flujo de la bomba principal	159L/min
Presión de la válvula de seguridad principal	24,5 MPa



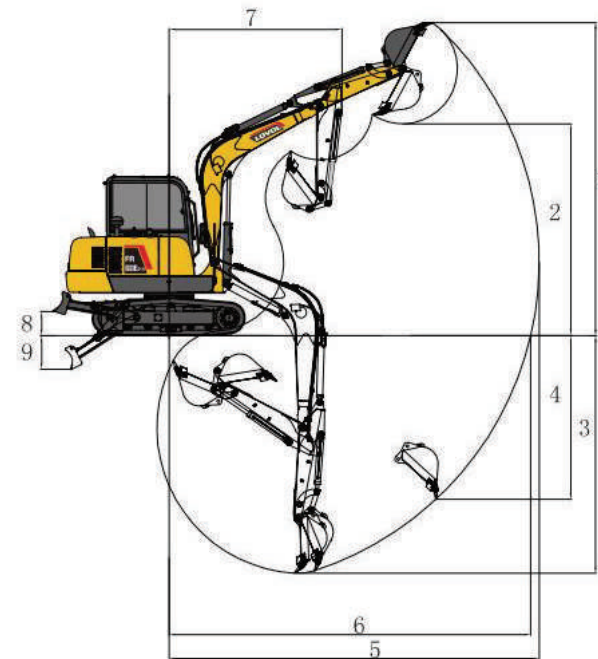
Capacidad de aceite

Depósito de combustible	120L
Tanque Hidráulico	90L
Aceite de motor	5.5-10.5L



Rango de trabajo

máx. Altura de excavación	1	5405mm
máx. Altura de descarga	2	3770 mm
máx. Profundidad de excavación	3	3660 mm
máx. Profundidad de excavación vertical	4	2655mm
máx. Radio de excavación	5	6065mm
máx. Radio de excavación de tierra	6	5925mm
mín. Radio de giro	7	2660 mm
Altura de elevación de la hoja topadora	8	400 mm
Altura de caída de la hoja topadora	9	560 mm



Dimensiones

Longitud de envío	A	6090mm
Longitud del suelo de envío	B	3760 mm
Altura de la pluma	C	2300 mm
Ancho de envío	D	1950 mm
Altura de la cabina	mi	2660 mm
Distancia al suelo del contrapeso	F	700 mm
mín. Claridad del piso	-----	330 mm
Radio de giro de la cola	H	1700 mm
Banda de rodadura	I	2010mm
Longitud de la pista	j	2550 mm
Ancho de vía	k	1480 mm
Ancho de zapata de cadena	L	400 mm
Altura de la campana	-----	1635 mm
Ancho de la plataforma giratoria	-----	1830 mm



Otras especificaciones

Longitud de la pluma		3100 mm
Largo del brazo		1500 mm
Número de sección de vía (cada lado)		40
Número de rodillo inferior		5
Altura de la hoja topadora		360 mm

