



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

LOVOL

TBDL
TURBODISELS.A.



TBDL
TURBODISELS.A.

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

Compartimento 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 tragaluza

posavasos

Plataforma giratoria

Caja de herramientas

Pasamanos grande

Placa protectora inferior

Sistema hidráulico

máx. Flujo de la bomba principal 159L/min

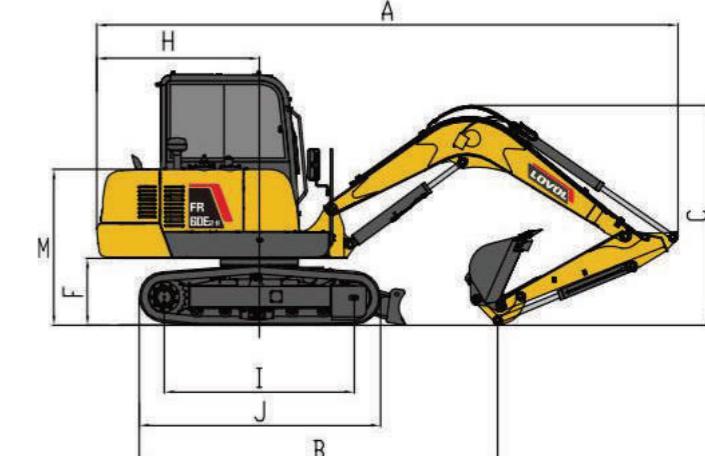
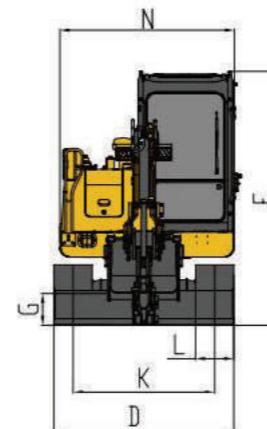
Presión de la válvula de seguridad principal 24,5 MPa

Capacidad de aceite

Depósito de combustible 120L

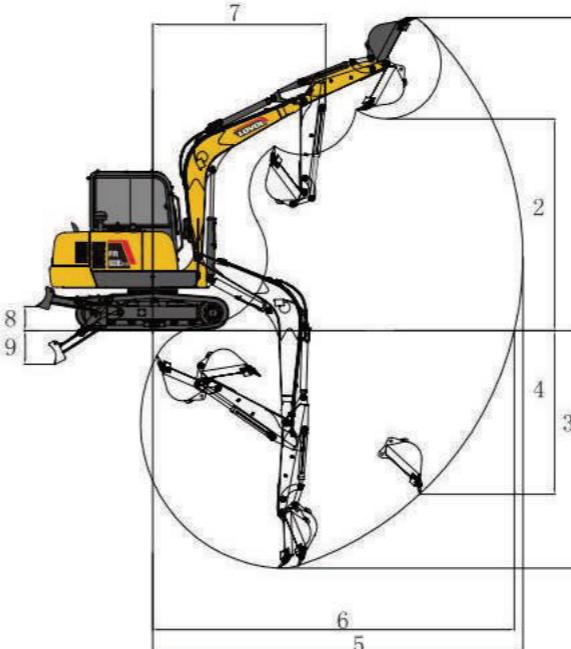
Tanque Hidráulico 90L

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	M	1635 mm
Ancho de la plataforma giratoria	N	1830 mm



Otras especificaciones

Longitud de la pluma	1	3100 mm
Largo del brazo	2	1500 mm
Número de sección de vía (cada lado)	3	40
Número de rodillo inferior	4	5
Altura de la hoja topadora	5	360 mm

Casa central - CABA
Av. Osvaldo Cruz 1910, Barracas, CABA
mail: contacto@turbodisel.net
tel.: (+54) (11) 4301-6600
(+54) (911) 5860 8705

Showroom de ventas - GBA, Zona Norte
Colectora Oeste 29,5km, El Talar, Tigre
mail: contacto@turbodisel.net
tel.: (+54) (911) 2635-1003
WWW.TURBODISEL.NET

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



turbodisel_sa