

FICHA TÉCNICA OFICIAL

XG809F

Excavadora XG809F · 8.6 t

Excavadora hidráulica sobre orugas · 8.6 t · motor Yanmar 4TNV98T de 54.3 kW · cucharón 0.32–0.40 m³ · EU Etapa 3A



PESO OPERATIVO

8.6 t

POTENCIA MOTOR

54.3 kW

PROF. EXCAVACIÓN

4 145 mm

CAPACIDAD CUCHARÓN

0.32–0.40 m³

MARCA

WIMER

MODELO

XG809F

CATEGORÍA

Excavadoras

AÑO MODELO

2026

Excavadora de 8.6 toneladas que combina un tamaño compacto con prestaciones de clase superior: motor diésel Yanmar 4TNV98T de 54.3 kW con certificación de emisiones EU Etapa 3A, cucharón de 0.32–0.40 m³ con fuerza de excavación de 58 kN (ISO), profundidad máxima de excavación de 4 145 mm y alcance máximo de 6 520 mm. Equipo de trabajo de alta rigidez, bastidor y orugas reforzados, radio de giro mínimo de 1 950 mm, modos de trabajo seleccionables y cabina amplia de bajo nivel de ruido.

01 MOTOR

Fabricante	Yanmar	Norma de emisiones	EU Etapa 3A
Modelo	4TNV98T	Combustible	Diésel
Potencia / régimen	54.3 kW @ 2 200 rpm	Depósito de combustible	130 L

02 RENDIMIENTO

Peso operativo	8.6 t	Pendiente superable	70 %
Capacidad del cucharón	0.32–0.40 m ³	Presión sobre el suelo	27.5 kPa
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)	58 kN	Longitud de la pluma	3 900 mm
Velocidad de traslación (alta / baja)	5.2 / 3.2 km/h	Longitud del brazo	1 650 mm
Velocidad de giro	11.5 rpm	Depósito de aceite hidráulico	86 L

03 DIMENSIONES PRINCIPALES

Longitud total	6 485 mm	Longitud de contacto de la oruga	2 215 mm
Ancho total	2 304 mm	Longitud de la oruga	2 830 mm
Altura total (parte superior de la pluma)	2 500 mm	Ancho de vía de orugas	1 800 mm
Altura total (techo de cabina)	2 750 mm	Ancho total de orugas	2 250 mm
Altura libre del contrapeso	760 mm	Ancho de zapata	450 mm
Distancia mínima al suelo	380 mm	Ancho del bastidor oscilante	2 250 mm
Radio de giro de la cola	1 755 mm		

04 RANGO DE TRABAJO

Altura máx. de excavación	7 130 mm	Radio de giro mínimo	1 950 mm
Altura máx. de descarga	5 040 mm	Altura máx. en el radio de giro mínimo	5 515 mm
Profundidad máx. de excavación	4 145 mm	Distancia del centro de giro a la cola	1 755 mm
Profundidad máx. de pared vertical	3 695 mm	Altura del contrapeso	1 725 mm
Alcance máx. de excavación	6 520 mm	Longitud de contacto al suelo (transporte)	4 297 mm
Alcance máx. a nivel del suelo	6 400 mm		

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Equipo de trabajo de alta rigidez
- ✓ Estructura de bastidor y orugas reforzadas
- ✓ Componentes principales de clase mundial (motor, bomba, motores y válvulas)
- ✓ Motor de bajas emisiones con certificación EU Etapa 3A
- ✓ Modos de trabajo seleccionables
- ✓ Cabina amplia y de bajo nivel de ruido

EQUIPAMIENTO OPCIONAL · Bajo pedido

- Sistema de monitor de visión trasera

WIMER GLOBAL · VENTAS Y SOPORTE

WIMER fabrica y respalda directamente toda su línea de maquinaria pesada. Para cotizaciones, disponibilidad y repuestos, contáctanos por WhatsApp, teléfono o correo.

SITIO WEB

www.wimerglobal.com

CORREO

support@wimerglobal.com

WHATSAPP

+593 98 572 6302

FÁBRICA · CHINA

+86 10 8783 3628

VENTAS Y DISTRIBUCIÓN · ECUADOR

+593 96 140 0199

DIRECCIÓN

**Edificio Unión, N° 2 Eqiao Rd.,
Distrito Sanshan, Wuhu, Anhui,
China**

Aviso técnico. Las especificaciones indicadas corresponden a la configuración estándar del modelo. WIMER se reserva el derecho de modificar componentes o configuraciones por mejora continua u homologación. Los pesos, dimensiones y prestaciones declarados son nominales; las imágenes son ilustrativas y el acabado final puede variar según la unidad y el equipamiento opcional contratado. Garantía: 12 meses o 2 000 horas de operación, lo que ocurra primero.