

[[:esYanmar ViO50-6B[[:



Product Categories: [Mini Excavators](#), [Yanmar](#)

Product Tags: [YANMAR](#)

Product Page: <https://www.aurteneche.com/en/product/yanmar-vio50-6b/>

Product Summary

[[:es]La Yanmar ViO50-6B es una máquina con giro cero, ya que ni el contrapeso ni la parte delantera del bastidor superior sobrepasan el ancho de la cadena.[[:]

Product Description

[[:es]La Yanmar ViO50-6B está diseñada para tener la tranquilidad de que todo irá bien, especialmente en entornos urbanos donde el espacio es limitado y cuando se trabaja en paredes. Se trata de una máquina de giro sin voladizo que también cuenta con un sistema hidráulico ViPPS para obtener un rendimiento suave y

potente. Hay numerosas características de diseño, así como el SmartAssist Remote (opcional), que contribuyen a facilitar el mantenimiento. Todos los componentes del tren de rodaje se han actualizado para aumentar aún más la durabilidad de esta resistente máquina excavadora Yanmar ViO50-6B.

La Yanmar ViO50-6B es una máquina con giro de voladizo cero, ya que ni el contrapeso ni la parte delantera del bastidor superior sobrepasan el ancho de la cadena. Esto también significa que tiene un radio de giro muy pequeño. El ángulo muerto trasero también se ha reducido al mínimo. Todas estas características de la miniexcavadora ViO50-6B sirven para mejorar la seguridad de los operarios y del resto de trabajadores. El diseño del tren de rodaje contribuye a reducir la altura de la máquina (solo 2,54 m), lo que facilita su transporte. También mejora la distancia hasta el suelo (345 mm).

Descargar el catálogo en PDF.

Especificaciones

ViO50-6B

Peso

Peso de transporte

5005 kg

Peso en funcionamiento

4875 kg

Motor

Tipo

4TNV88C-PBV (Stage V engine with DPF)

Combustible

Diésel

Potencia neta

27.5 kW (a 2200 rpm)

Potencia bruta

28.3 kW (a 2200 rpm)

Desplazamiento

2.189 l

Par máximo

133,3 - 144,9 N.m

Motor de arranque

12 V - 2.3 kW

Batería

12 V - 100 Ah

Alternador

12 V - 55 A

Sistema hidráulico

Presión máxima

245 bars

Bomba de trabajo

1 bomba de pistón doble con caudal variable / 1 bomba de engranajes / 1 bomba de engranajes para el cabo guía

Bomba de flujo variable

2 x 42.5 l/min / 37 l/min / 10,8 l/min

Depósito hidráulico

38 l

Rendimiento

Velocidad de trabajo

2.4 - 4.6 km/h

Velocidad de giro

10 rpm

Fuerza de excavación (brazo)

22.7 kN / 21.0 kN (con brazo largo)

Fuerza de excavación (cazo)

36.5 kN

Fuerza de tracción

42.7 kN

Nivel de ruido (2000/14/CE y 2005/88/CE)

80 dB(A) / 94 dB(A)

Depósito de combustible

66 l

[:]

Product Attributes

- Marca: Yanmar
- Modelo: ViO50-6B
- Peso Operativo: 4,875 kg
- Ancho: 1,940 mm
- Profundidad de excavación: 3,360 - 3,610 mm