

[:esYanmar ViO27-6[:



Product Categories: [Miniexcavadoras](#), [Yanmar](#)

Product Page: <https://www.aurteneche.com/producto/yanmar-vio27-6/>

Product Summary

[:es]La Yanmar ViO27-6 tiene un nivel excepcional de rendimiento, gracias a prestaciones como un motor de desarrollo superior, una excelente distribución del peso y el giro cero.[:]

Product Description

[:es]Lo que realmente distingue a la Yanmar ViO27-6 es el nivel excepcional de rendimiento y estabilidad, gracias a prestaciones como un motor de desarrollo superior, una excelente distribución del peso y el giro sin voladizo. La precisión —gracias a los controles ergonómicos y al sistema hidráulico ViPPS— también es

excepcional. La comodidad y la protección del operario son otras ventajas notables, gracias a Yanmar Full Protect y al diseño de cabina inteligente; por otro lado, SmartAssist Remote supone todo un nuevo impulso a la productividad.

Los operarios pueden trabajar sin miedo a dañar a las personas de alrededor, especialmente en entornos urbanos muy reducidos, dado que la Yanmar ViO27-6 es una miniexcavadora con giro de voladizo cero. Como la parte delantera no sobresale, tiene un radio de rotación muy pequeño, lo que permite un giro seguro del bastidor superior. La excavadora ViO27-6 es especialmente eficaz sobre paredes, y los ángulos muertos se han reducido al mínimo gracias a la excelente visibilidad panorámica.

Descargar el catálogo en PDF.

Especificaciones

ViO27-6

Peso

Peso de transporte

2590 kg (cubierta) / 2695 kg (cabina)

Peso en funcionamiento

2665 kg (cubierta) / 2770 kg (cabina)

Motor

Tipo

3TNV76-NBVA1

Combustible

Diésel

Potencia neta

15.2 kW / 20.7 CV a 2500 rpm

Potencia bruta

15.8 kW / 21.5 CV a 2500 rpm

Desplazamiento

1.115 l

Par máximo

63.4-69,1 at 1800 rpm

Motor de arranque

12 V - 1.4 kW

Batería

12 V - 45 Ah

Alternador

12 V - 40 A

Sistema hidráulico

Presión máxima

210 bars

Bomba de trabajo

1 bomba de doble pistón con caudal variable / 1 bomba de engranajes / 1 bomba de engranajes para la línea piloto

Bomba de flujo variable

2 x 30 l/min / 21,3 l/min / 11,3 l/min

Depósito hidráulico

25 l

Rendimiento

Velocidad de trabajo

2,8 / 4,5 km/h

Velocidad de giro

10 rpm

Fuerza de excavación (brazo)

14.4 / 12.7 kN (con brazo largo)

Fuerza de excavación (cazo)

23,1 kN

Fuerza de tracción

n/a

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

LWAG: 93 dBA; LPAG: 80 Dba

Depósito de combustible

30,5 l

[:]

Product Attributes

- Marca: Yanmar
- Modelo: ViO27-6

- Peso Operativo: 2,770 kg
- Ancho: 1,500 mm
- Profundidad de excavación: 2,490 - 2,740 mm