



## **EZ38**

Excavadoras de oruga Zerotail < 6 t



### **EZ38: Expande su libertad para trabajar**

Su interior altamente confortable complementa el concepto de las Zero Tail a un modo único. Ya sea por su cabina renovada o el sistema hidráulico los nuevos modelos EZ también le convencerán en el trabajo diario.

- La cabina y su techo de protección, impresionan por la ergonomía que aportan más confort, precisión y productividad.
- Un motor diésel de gran capacidad y un eficiente sistema hidráulico le permiten trabajar a plena carga con una temperatura ambiente de hasta 45 °C.
- Sus compactas dimensiones y el robusto diseño hacen que los nuevos modelos EZ sean máquinas extremadamente maniobrables y compactas con una larga vida útil.
- Máximo número de conexiones disponibles con hasta tres circuitos de control auxiliares.
- Vertical Digging System (VDS, Sistema de excavación vertical) e Easy Lock opcionales.



## Datos técnicos

### EZ38

#### Características operativas

Peso de transporte mín.	3.580 kg
Peso de servicio mín.	3.755 kg
Fuerza de arranque máx.	23,31 kN
Fuerza de desprendimiento máx.	3.516 daN
Profundidad de excavación	3.110 mm
Altura de descarga máx.	3.220 mm
Radio de excavación	5.300 mm
L x A x H	4800 x 1740 x 2500 mm

#### Datos del motor

Fabricante del motor	Yanmar
Tipo de motor	3TNV88
Motor	Motor diésel de tres cilindros refrigerado por agua
Cilindrada	1.642 cm <sup>3</sup>
Revoluciones	2.400 1/min
Potencia del motor según norma ISO	21 kW
Batería	71 Ah
Capacidad del depósito	44 l

#### Sistema hidráulico

Bomba principal	Doble bomba de dos engranajes y variable
Capacidad volumétrica	117,6 l/min
Presión de servicio para sistemas hidráulicos de trabajo y de tracción	240 bar
Presión de servicio Mecanismo giratorio	210 bar
Depósito hidráulico	38,5 l

#### Tren de tracción

Velocidad de desplazamiento máx.	4,6 km/h
Capacidad de ascenso	58 %
Anchura de orugas	300 mm



Distancia libre al suelo	280 mm
<b>Pala niveladora</b>	
Anchura	1.740 mm
Altura	345 mm
Elevación máx., por encima del suelo	390 mm
Elevación máx., por debajo del suelo	450 mm
<b>Nivel acústico</b>	
Nivel acústico (LwA) según norma 2000/14/CE	95 dB(A)
Cabina: nivel de presión acústica LpA según norma ISO 6394	77 dB(A)

**Nota**

La disponibilidad de cada producto puede variar de país a país. Es posible que la información /productos no estén disponibles en tu país. Para más información sobre la potencia del motor, consulte las instrucciones de uso. La potencia de salida efectiva puede variar en función de las condiciones de funcionamiento.

Sujeto a modificaciones y a errores de impresión. Ilustraciones aproximadas.

Copyright © 2014 Wacker Neuson SE.