





6503 Excavadoras móviles < 6 t

La excavadora móvil ofrece una movilidad excelente: 6503

La excavadora móvil 6503 ofrece una potencia y velocidad increíbles junto con un funcionamiento sencillo. El tamaño compacto de la máquina, y su velocidad y movilidad la convierten en la unidad ideal para un gran número de aplicaciones que requieran que la excavadora se mueva por la obra o desde y hacia obras en zonas urbanas. Esta máquina ahorra tiempo y dinero, ya que no es necesario transportarla en remolque.

- La velocidad de desplazamiento alcanza los 30 km/h y proporciona un cómodo transporte en zonas urbanas.
- Los neumáticos dobles y la tracción a las cuatro ruedas ofrecen una conducción suave y cómoda, garantizan la estabilidad y permiten a la máquina maniobrar en terrenos irregulares.
- El sistema hidráulico auxiliar de control proporcional es accionado por una válvula eléctrica y un interruptor basculante en el joystick, permitiendo así un trabajo suave con los accesorios.
- Cabina grande y con diseño ergonómico para proporcionar el máximo confort y productividad
- Cabina abatible para facilitar el acceso a los componentes susceptibles de mantenimiento.

wackerneuson.com – 16.09.2013 Página: 1 / 3





6503

Excavadoras móviles < 6 t

Datos técnicos

Características operativas

Peso de transporte mín.	6.035 kg
Peso de servicio mín.	6.305 kg
Fuerza de arranque	29,08 kN
Fuerza de desprendimiento	4.402 daN
Profundidad de excavación mín.	3.540 mm
Altura de descarga máx.	4.305 mm
Radio de excavación mín.	6.240 mm
LxAxH	5,880 x 2,085 x 2,875 mm

Datos del motor

Tipo de motor 4TNV	/98-VNS
Cilindrada 3.318	8 cm ³
Revoluciones 2.100	0 1/min
Potencia del motor según ISO 43,7 k	kW
Batería 88 Ah	h

Sistema hidráulico

Capacidad volumétrica	186,5 l/min
Presión de servicio para los sistemas hidráulicos de tracción y funcionamiento	225 bar
Presión de servicio Mecanismo giratorio	235 bar
Depósito hidráulico	80

Tren de tracción

300/15
5.300 mm
1.600 mm
270 mm
20 km/h
30 km/h

wackerneuson.com – 16.09.2013 Página: 2 / 3



Pala niveladora

Anchura	1.965 mm
Altura	400 mm
Elevación por encima del suelo, máx.	490 mm
Elevación por debajo del suelo, máx.	285 mm
Nivel acústico	
Nivel acústico (LwA) según 2000/14/CE	98 dB(A)

Encontrará información sobre accesorios disponibles en nuestro sitio web.

Sujeto a modificaciones debido al desarrollo permanente de los productos. Para más información sobre el funcionamiento del motor, consulte las instrucciones de uso. La potencia de salida efectiva puede variar en función de las condiciones de funcionamiento.

Encontrará información sobre accesorios disponibles en nuestro sitio web. 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 © 2013 Wacker Neuson SE.

wackerneuson.com - 16.09.2013 Página: 3 / 3