



803

Excavadoras de oruga < 6 t

803 - La gran excavadora pequeña.

La 803 es la más pequeña de Wacker Neuson, sin embargo, en cuanto a potencia no hay quien le gane. Esta excavadora impresiona por su reducido ancho de tan solo 700 mm. Por este motivo, es ideal para las reformas y obras de demolición en edificios, ya que pasa de sobra por las puertas interiores y sus cadenas de caucho no dañan los suelos. Además, se ha prestado especial atención al rendimiento hidráulico. Así los accesorios hidráulicos, como los martillos hidráulicos de Wacker Neuson, pueden utilizarse sin problemas con elementos hidráulicos adicionales de serie.

- Fuerza y potencia del motor de calidad profesional: el probado motor diesel de tres cilindros es un conjunto potente, eficiente, rentable y fiable.
- Elementos hidráulicos adicionales unidireccionales de serie: ideal para el manejo de martillos hidráulicos Wacker Neuson especiales.
- Pala niveladora plegable, que siempre queda adherida al equipo y, por tanto, no puede perderse.
- El juego de ruedas telescópico hidráulico con una anchura exterior de 860 mm proporciona estabilidad. Y en un momento puede volver a replegarse a sus 700 mm de ancho.
- Construcción robusta.

**803****Excavadoras de oruga < 6 t**

Datos técnicos

Características operativas

Peso de transporte mín.	930 kg
Peso de servicio mín.	1.030 kg
Fuerza de arranque máx.	4,5 kN
Fuerza de desprendimiento	8,9 daN
Profundidad de excavación	1.731 mm
Altura de descarga máx.	2.035 mm
Radio de excavación	3.074 mm
L x A x H *	2.746 x 700 x 1.507 mm

Datos del motor

Fabricante del motor	Yanmar
Tipo de motor	3TNV70
Motor	Motor diesel de 3 cilindros refrigerado por agua
Cilindrada	854 cm ³
Revoluciones	2.100 1/min
Potencia del motor según ISO	9,6 kW
Batería	20 Ah
Capacidad del depósito	10 l

Sistema hidráulico

Bomba principal	2 bombas de engranajes
Capacidad volumétrica	22,8 l/min
Presión de servicio para la hidráulica de tracción y de trabajo	170 bar
Presión de servicio Mecanismo giratorio	70 bar
Revoluciones Carro superior	8 1/min
Depósito hidráulico	14 l



Tren de tracción

Velocidad de desplazamiento	1,8 km/h
Capacidad de ascenso	58 %
Anchura de orugas	180 mm
Distancia libre al suelo	127 mm

Pala niveladora

Anchura mín.	700 mm
Altura	200 mm

Nivel acústico

Nivel acústico (LwA) según 2000/14/EG	93 dB(A)
---------------------------------------	----------

* Sin asa ROPS

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 © 2012 Wacker Neuson SE.