



RC50

Compactadoras monocilíndricas de suelos



Buena visibilidad del campo de trabajo y facilidad de operación: RC50

Visibilidad perfecta en todas las direcciones para un trabajo más seguro y cómodo con las compactadoras de suelos monocilíndrica Wacker Neuson. Gracias a sus dimensiones compactas y a la forma del capó del motor, el conductor puede ver desde su asiento el campo de trabajo y el tambor. El manejo fácil mediante una pantalla y un joystick intuitivos facilita el trabajo y permite que el conductor se familiarice con la máquina inmediatamente.

- Articulación pendular en 3 puntos para el máximo confort de conducción
- Asiento ajustable y giratorio y conducción fácil mediante joystick
- Mantenimiento sencillo y gran intervalo de servicio
- Elevada capacidad de ascenso en pendientes gracias a su motorización innovadora y generoso ángulo de talud
- 2 modelos: con tambor liso o con tambor patas de cabra

Dos tipos de tambor:

a elegir, con tambor liso o con patas de cabra

Rodillos compactadores de suelos monocilíndricos con tambor liso	RC50
Compactadoras de suelos monocilíndricas con patas de cabra	RC50p



Superan pendientes de hasta 60 %

gracias a los motores de las ruedas.

- Accionamiento de marcha con motores de accionamiento hidráulico
- Distribución del par de giro según necesidad entre los ejes delantero y del trasero
- Compactación en pendientes y conducción en zanjas empinadas sin dificultades



Compactación por vibración

Vibración para una gran profundidad de compactación.

RC50 y RC50p

Datos técnicos

	RC50	RC50p
Características operativas general		
Peso de servicio con ROPS kg	4,815	4,935
Peso de servicio con cabina kg	5,035	5,155
Peso de servicio máx. kg	5,710	5,530
Drum type	liso/entero	Patas de cabra



	RC50	RC50p
Dimensiones		
L x A x H mm	4,040 x 1,500 x 2,867	4,040 x 1,500 x 2,867
Anchura del tambor mm	1,370	1,370
Diámetro del tambor mm	1,000	1,155
Ancho de trabajo mm	1,370	1,370
Distancia libre al suelo centro mm	270	270
Axle load delante kg	2,625	2,745
Axle load atrás kg	2,410	2,410
Proyección izquierda/derecha mm	65	65
Radio de giro mm	3,375	3,375
Características operativas Vibración		
Fuerza centrífuga kN	69	69
Frecuencia de vibraciones Hz	30	30
Amplitude mm	1.55	1.45
Carga lineal estático, delante N/mm	19.2	20
Velocidad de desplazamiento Marcha de trabajo, máx. km/h	6	6
Velocidad de desplazamiento Marcha de transporte, máx. km/h	12.5	12.5
Capacidad de ascenso con vibración %	55	55
Capacidad de ascenso sin vibración %	60	60
Datos del motor		
Tipo de motor	Motor diésel de 4 cilindros, V3307-CR-T	Motor diésel de 4 cilindros, V3307-CR-T
Fabricante del motor	Kubota	Kubota
Revoluciones 1/min	2,200	2,200
Rendimiento de servicio kW	54.6	54.6
Tracción	hidrostático con motor en las ruedas	hidrostático con motor en las ruedas
Capacidad del depósito l	123	123



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

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 © 2016 Wacker Neuson SE.