

RTx SC3

Rodillos Para Zanjas



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Rodillo vibratorio para zanjas con control remoto inteligente

El rodillo para zanjas RT es ideal para la compactación de excavaciones y una mayor anchura de cimientos, carreteras y aparcamientos. El RT muestra sus puntos fuertes especialmente en la compactación de suelos cohesivos. Los tambores de pata de cabra junto con la fuerza centrífuga regulable permiten obtener unos resultados óptimos. Los tambores están disponibles en dos anchuras distintas. El sistema de control remoto funciona con tecnología por infrarrojos para obtener la máxima seguridad: la máquina se detiene tan pronto como el usuario pierde el contacto visual con la máquina. El área de seguridad impide que el RT se acerque a más de 2 m del usuario. Compatec: Pantalla de fácil lectura del progreso de compactación relativo. Advertencias para sobrecarga y sobre compactación. Ajuste de brillo de las luces para coincidir con la luz de ambiente. Extremadamente robusto y

- La placa base no precisa ningún tipo de mantenimiento gracias al diseño autolubricante del accionamiento y el excitador. Esto permite incrementar su rentabilidad a lo largo de su vida útil.
- El excitador situado por debajo del eje de cada tambor permite una transferencia al suelo más eficiente de la energía de compactación, obteniendo así unos resultados de compactación óptimos. Además, la baja posición de los excitadores mejora la estabilidad de la máquina y reduce el riesgo de volcar.
- La junta articulada aumenta la maniobrabilidad alrededor de los elementos de construcción curvados, como las tapas de alcantarilla, sin arrancar el suelo que se acaba

fiable.

de compactar.

- El módulo de control del motor con indicadores LED controla las funciones de la máquina como la presión del aceite, nivel del radiador, temperatura del motor, bujía incandescente, batería y capacidad del filtro de aire.
- El modelo RTx ofrece unos tambores flexibles que permiten una conversión práctica de 82 cm (32 in) a 56 cm (22 in). Las ampliaciones, fáciles de extraer, disponen de un sistema de montaje central que protege los pernos e impide que sufran daños durante el funcionamiento.

RTx SC3 Datos técnicos

	RTx-SC2	RTKx-SC3
Características operativas		
Peso de servicio lb	3.295	3.235
L x A x H pulg	73 x 32 x 48,4	73 x 32 x 50
Diámetro del tambor pulg	20,5	20,5
Anchura Drum pulg	22 / 32*	22 / 32*
Fuerza centrífuga (mín.) lbf	7.700	7.700
Fuerza centrífuga (máx.) lbf	15.400	15.400
Frecuencia Hz	41.7	41.7
Carga lineal estática (por tambor) lb/pulg	58,3	56,2
Carga lineal dinámica (por tambor) lb/pulg	258	258
Velocidad de desplazamiento Marcha de avance mph	1,5	1,5
Velocidad de desplazamiento Marcha atrás mph	1,5	1,5
Radio de giro interior pulg	63	63
Rendimiento superficial máx. (según la consistencia del suelo) ft ² /h	10.654	10.654
Capacidad de ascenso máx. (sin vibración) %	50	50
Capacidad de ascenso máx. (con vibración) %	45	50
Datos del motor		
Tipo de motor	Motor diésel de tres cilindros refrigerado por agua y con arranque eléctrico	Water-cooled 3-cylinder diesel engine with electric starter
Fabricante del motor	Kohler KDW 1003	Kubota D902
Cilindrada pulg ³	62,7	54,8
Rendimiento de servicio (DIN ISO 3046) CV	19,8	20,8
Revoluciones Funcionamiento 1/min	3.000	3.000
Tipo de combustible Contenido en azufre bajo/muy bajo	Diésel	Diesel
Consumo de combustible US gal/h	1,2	1,2
Capacidad del depósito US gal	6,3	6,3

*RTx model drums can be configured for 32in (820mm) or 22in (560mm) width.

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 © 2019 Wacker Neuson SE.