

# RD 12 Rodillos Tándem



Estos rodillos de alto rendimiento ofrecen unos resultados de compactación excelentes

El rodillo de la serie RD 12 de una tonelada presenta un accionamiento por tambor doble y un control articulado para un control extremadamente preciso. La vibración del tambor delantero con el tambor trasero en estático proporciona un acabado de calidad en el asfalto. Un rendimiento excepcional de los rodillos y una elevada frecuencia del excitador permiten compactar a una mayor velocidad mientras proporcionan unos resultados excelentes y una cobertura uniforme.

- Estos equipos fácilmente maniobrables proporcionan un acabado rasante del asfalto incluso en cunetas y obstáculos.
- El sistema de agua presurizado ofrece un flujo de agua constante. Un temporizador con ocho posiciones permite al operario ajustar el flujo de agua para adaptarse a las condiciones.
- La plataforma trasera y la cubierta delantera se inclinan para facilitar el acceso a la máquina y mejorar su mantenimiento.
- Los rodillos se caracterizan por un nivel de ruido bajo: su funcionamiento es más silencioso que cualquier otra máquina de la misma categoría.
- Ideally suited for compaction of granular base surfaces and finish layers on road repairs, driveways, parking lots and any asphalt surface.



## Datos técnicos

## RD12A-90

## Características operativas

Peso de servicio con un operario de 80 kg	1.220 kg
LxAxH	1825 x 1035 x 2300 mm
Anchura del tambor	900 mm
Diámetro del tambor	560 mm
Altura vertical libre Derecha	44 mm
Altura vertical libre Izquierda	89 mm
Proyección Derecha	399 mm
Proyección Izquierda	208 mm
Fuerza centrífuga Dinámico/tambor	15 kN
Frecuencia	70 Hz
Frecuencia de vibraciones	70 Hz
Carga lineal Estático (delantero/trasero)	4.9 / 7.1 N/mm
Carga lineal Dinámico (delantero)	16.8 N/mm
Velocidad de desplazamiento Marcha de avance	8,7 km/h
Velocidad de desplazamiento Marcha atrás	8,7 km/h
Rendimiento superficial Zona	7.830 m²/h
Capacidad de ascenso Máximo	30 %
Radio de giro Exterior	2.451 mm
Datos del motor	
Tipo de motor	Motor gasolina de dos cilindros refrigerado por aire
Fabricante del motor	Honda
Cilindrada	688 cm <sup>3</sup>
Revoluciones Velocidad de funcionamiento	3.100 1/min
Rendimiento de servicio Máx. estimado en 3600 rpm	15,1 kW
Consumo de combustible	6 l/h
Capacidad del depósito Combustible	23 I
Capacidad del depósito Agua	100 I
	<u> </u>



### Moto

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 © 2018 Wacker Neuson SE.