

# RD 12A-90 Rodillos vibratorios hidrostáticos

Código de artículo: 0620058

# RD 12A-90

## Rodillos de alto rendimiento con excelentes resultados de compactación

>> La serie de rodillos RD 12 de una tonelada de Wacker Neuson incluye el accionamiento en ambos tambores y la dirección articulada ofrece un control extremadamente preciso. La vibración en el tambor delantero con tambor trasero estático proporcionan un acabado del asfalto de alta calidad. Un excelente rendimiento general del rodillo y una alta frecuencia del excitador permiten la compactación a velocidades mayores a la par con una cobertura uniforme y resultados excelentes. <<



## Ventajas adicionales

- Sistema de rociado presurizado con flujo de agua constante. Un temporizador de ocho posiciones permite que el operario ajuste el flujo de agua según las condiciones existentes.
- El diseño de la máquina elimina sobresalientes laterales. Unidades fáciles de maniobrar permiten compactar el asfalto al ras y hasta el borde.
- Plataforma trasera y cubierta del motor abatibles hacia arriba para facilitar el acceso y el mantenimiento de la máquina.
- Los rodillos de emisiones sonoras reducidas; las unidades funcionan de manera más silenciosa que máquinas comparables de la competencia.
- Ideal para la compactación de subcapas niveladas y capas de acabado en reparaciones de carreteras, entradas para automóviles, estacionamientos y cualquier superficie de asfalto.

Descripción	Métrico	Imperial
Largo x ancho x alto (l x a x h)	1824 x 1035 x 2300 mm	71,8 x 40,8 x 90,6 in
Peso (en seco)	985 kg	2171 lb
Peso de servicio (con operario (79 kg) y medio tanque con agua)	1130 kg	2491 lb
Peso con tambor trasero lastrado	1220 kg	2689 lb
Peso de transporte (con embalaje)	1012 kg	2230 lb
Dimensiones de transporte	2026 x 1083 x 1472 mm	79,8 x 42,6 x 58 in
Tipo de motor	motor a gasolina bicilíndrico de cuatro tiempos refrigerado por aire, Honda	
Cilindrada	688 cm <sup>3</sup>	42 in <sup>3</sup>
Max. Potencia @ velocidad*	15,1 kW a 3600 rpm	20,3 hp at 3600 rpm
Especificación del grado de energía	SAE J1349	SAE J1349
Sistema de arranque	eléctrico	eléctrico
Sistema eléctrico	12 V	12 V
Consumo de combustible	6 l/h	1,59 US gal/h
Contenido del tanque	23 l	6,1 US gal
Contenido tanque de agua	100 l	26,4 US gal
Número de tambores vibrantes	1	
Diámetro tambores adelante/atrás	560 mm	22 in
Ancho tambores adelante/atrás	900 mm	35,4 in
Vibraciones	70 Hz	4200 vpm
Fuerza centrífuga por tambor	15 kN	3400 lbf
Carga lineal dinámica adel.	16,8 N/mm	96 lb/in
Velocidad de avance y retroceso (infinitamente variable)	0 - 8,7 km/h	0 - 5,4 mph
Máx. rendimiento superficial	7830 m <sup>2</sup> /h	84281 ft <sup>2</sup> /h
Capacidad de ascenso	30 %	30 %
Radio de giro exterior	2,4 m	8 ft
Saliente lateral (der./izq.)	44 / 89 mm	1,9 / 3,5 in
Altura vertical libre (der./izq.)	399 / 208 mm	15,7 / 8,2 in

## Contenido de entrega - RD 12A-90

Incluye manual de operación y lista de repuestos.

**Favor referirse a nuestra Lista de Precios y Guía de Pedidos para una lista completa de nuestros accesorios.**

Se recomienda a los usuarios consultar el manual del operador Wacker Neuson y la página web sobre información específica del rating de la potencia del motor. Salida actual del motor puede variar debido a condiciones específicas de uso.

generado en jueves 14 de abril de 2011

