RD 12

Rodillos dobles operario montado

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.

RD 12
Rodillos dobles operario montado

Datos técnicos

	RD12-90	RD12A-90
Características operativas		
Peso de servicio con un operario de 80 kg lb	2.491	2.498
L x A x H pulg	71,8 x 40,8 x 90,6	71,8 x 40,8 x 90,6
Anchura del tambor pulg	35,4	35,4
Diámetro del tambor pulg	22	22
Altura vertical libre Derecha pulg	1,9	1,9
Altura vertical libre Izquierda pulg	3,9	3,5
Proyección Derecha pulg	15,7	15,7
Proyección Izquierda pulg	8,2	8,2
Fuerza centrífuga Dinámico/tambor lbf	1.700	1.700
Frecuencia Hz	70	70
Carga lineal Estático (delantero/trasero) lb/pulg	28/41	28/41
Carga lineal Dinámico (delantero) lb/pulg	96	96
Velocidad de desplazamiento Marcha de avance mph	5,4	5,4
Velocidad de desplazamiento Marcha atrás mph	5,4	5,4
Rendimiento superficial Zona ft^2/h	84.281	84.281
Capacidad de ascenso Máximo %	30	30
Radio de giro Exterior pulg	96,5	96,5
Datos del motor		
Tipo de motor	Motor gasolina de dos cilindros refrigerado por aire	Motor gasolina de dos cilindros refrigerado por aire
Fabricante del motor	Wacker Neuson	Honda
Cilindrada $pulg^3$	39,9	42
Revoluciones Velocidad de funcionamiento 1/min	3.100	3.100
Rendimiento de servicio Máx. estimado en 3600 rpm CV	20,5	20,3
Consumo de combustible US gal/h	1,35	1,6
Capacidad del depósito Combustible US gal	6,1	6,1
Capacidad del depósito Agua US gal	26,4	26,4

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 © 2013 Wacker Neuson SE.