



RD 16

Rodillos dobles operario montado

Los rodillos de calidad ofrecen el máximo rendimiento de compactación

El rodillo RD 16 de 1,5 toneladas presenta un accionamiento por tambor doble para una tracción máxima y un chasis articulado para un control extremadamente preciso. Los equipos diesel ofrecen un acabado de alta calidad para las aplicaciones en asfalto. Un rendimiento excepcional de los rodillos y una elevada frecuencia del excitador permite compactar a una mayor velocidad mientras proporciona unos resultados excelentes y una cobertura uniforme.

- 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.
- Estos equipos fácilmente maniobrables proporcionan un acabado del asfalto rasante y hasta el borde.
- La plataforma del operario con diseño ergonómico presenta un asiento con suspensión completamente regulable para un gran confort y la cubierta inclinada permite una visibilidad excelente.
- La plataforma trasera y la cubierta delantera se inclinan para facilitar el acceso a la máquina y mejorar su mantenimiento.
- Dispone de un eficaz motor diesel Kohler para un alto rendimiento y de una estructura antivuelco plegable estándar para un transporte y almacenamiento sencillos.

**RD 16****Rodillos dobles operario montado**

Datos técnicos

	RD16-90	RD16-100
Características operativas		
Peso de servicio con un operario de 80 kg kg	1.485	1.520
L x A x H mm	1.950 x 1.002 x 2.547	1.950 x 1.102 x 2.547
Anchura del tambor mm	900	1.000
Diámetro del tambor mm	560	560
Altura vertical libre Derecha mm	44	44
Altura vertical libre Izquierda mm	44	44
Proyección Derecha mm	400	400
Proyección Izquierda mm	400	400
Fuerza centrífuga Dinámico/tambor kN	15	15
Frecuencia Hz	70	65
Carga lineal Estático (delantero/trasero) N/mm	7.6/8.6	7.0/7.9
Carga lineal Dinámico (delantero) N/mm	16,8	15
Velocidad de desplazamiento Marcha de avance km/h	9,3	9,3
Velocidad de desplazamiento Marcha atrás km/h	9,3	9,3
Rendimiento superficial Zona m ² /h	8.370	9.300
Capacidad de ascenso Máximo %	30	30
Radio de giro Exterior mm	2.921	2.971
Datos del motor		
Tipo de motor	Motor diesel de tres cilindros refrigerado por líquido	Motor diesel de tres cilindros refrigerado por líquido
Fabricante del motor	Kohler	Kohler
Cilindrada cm ³	1.028	1.028
Revoluciones Funcionamiento 1/min	2.850	2.850
Rendimiento de servicio Máx. estimado en 2850 kW	16,8	16,8
Consumo de combustible l/h	4,9	4,9
Capacidad del depósito Combustible l	23	23
Capacidad del depósito Agua l	100	100



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.