



RD12A-90 Fixed ROPS

Rodillo tandem

Alto rendimiento para excelentes resultados de compactación

Rodillo tandem vibratorio RD12 con accionamiento de doble tambor y dirección articulada para una excelente maniobrabilidad. Con un tambor vibratorio delantero y un tambor estático trasero, ofrece resultados de compactación eficientes en un paquete compacto. Esta máquina es idónea para la compactación comercial y residencial de asfalto y materiales de capas bajas granulares. Sus principales aplicaciones incluyen zonas de aparcamiento, calzadas, caminos secundarios, obras de reparación y senderos naturales. Además, el RD12A se utiliza para la colocación de céspedes en los segmentos del paisajismo y el golf.

Aspectos destacados

- Plataforma del operador ergonómica
- Altura libre sobre el suelo y distancia lateral optimizados
- Excelente visibilidad del tambor
- Palanca de mando completamente integrada
- Acceso líder industrial a servicios
- Accionamiento de marcha hidrostático de doble tambor

Ficha técnica

■ Datos de rendimiento mecánicos

| | |
|---|-----------------------------|
| Fuerza centrífuga | 3.400 lbf |
| Rendimiento superficial | 77.995,9 ft ² /h |
| Capacidad de ascenso máx. (sin vibración) | 30,0 % |
| Carga lineal dinámico (alante) | 424,2 000014 |
| Carga lineal dinámico (atrás) | 0,0 000014 |
| Velocidad de desplazamiento | 0,0 - 5,0 m/H |
| Carga lineal estática (delante) | 139,7 000014 |
| Carga lineal estática (detrás) | 177,8 000014 |
| Pequeños ángulos | 12,0 ° |
| Fuerza/Tambo (dinámico) alante | 3.372 lbf |
| Velocidad de desplazamiento (retroceso) | 0,0 - 5,0 m/H |

| | |
|----------------------------------|------------|
| Altura vertical libre derecha | 1,7 " |
| Saliente derecha | 15,7 " |
| Saliente izquierda | 15,7 " |
| Radio de giro interior | 76,8 " |
| Anchura del tambor | 35,4 " |
| Distancia entre ejes | 52,0 " |
| Peso del Tambo (estática) alante | 1.108,9 lb |

■ Motor de combustión interna

| | |
|---------------------------------|------------------------|
| Refrigeración | Refrigeración por aire |
| Modelo de motor | Motor de gasolina |
| Sistema de combustión | Cuatro tiempos |
| No. de cilindros | 2,0 |
| Consumo de combustible | 1,6 GPH US |
| Capacidad del depósito | 6,3 gln eu |
| Potencia absorbida máx. | 20,2 hp |
| Revoluciones (rendimiento máx.) | 3.600,0 1/min |
| Revoluciones de funcionamiento | 3.100,0 1/min |
| Fabricante del motor | Honda |

■ Datos mecánicos

| | |
|---------------------------------|--------|
| Longitud | 74,0 " |
| Anchura | 38,8 " |
| Altura | 90,6 " |
| Grosor hoja de tambor | 0,4 " |
| Diámetro de la guarnición | 22,0 " |
| Altura vertical libre izquierda | 1,7 " |

Las imágenes, el equipamiento y los datos que se muestran pueden diferir de la gama de productos actualmente disponible en su país. Puede que en determinadas circunstancias se muestren equipamientos opcionales sujetos a un recargo en el precio. Se reserva el derecho a realizar cualquier modificación.

■ Combustibles, lubricantes, refrigerantes

Capacidad del depósito de agua 34,6 gln eu

■ Chasis de ancho

Ángulo de giro máx. 34

Freno Freno de estacionamiento mecánico

Dirección Hidráulica

■ Transporte y almacenamiento

Longitud para transporte 79,8 "

Anchura para transporte 41,7 "

Altura para transporte 78,2 "

Peso de transporte 2.319,3 lb