

RD40-130c DPF

Rodillo tándem

Eficiente y versátil

El RD40 articulado es un potente rodillo que garantiza unos resultados de compactación muy uniformes gracias a una distribución equilibrada del peso en los tambores delantero y trasero. Ofrece una elevada estabilidad de conducción y es fácil de maniobrar. La visibilidad perfecta del área a compactar y el gran diámetro del tambor también contribuyen a obtener resultados de primera calidad. La barra antivuelco ROPS, que se puede plegar hacia atrás para el transporte, permite un trabajo completamente seguro.

Aspectos destacados

- Rodillo combinado: eje trasero con neumáticos de caucho
- Plataforma de trabajo ergonómica
- Concepto de funcionamiento uniforme
- Gran campo de visión, diseño compacto

Ficha técnica

Datos de rendimiento mecánicos

Capacidad de ascenso	30,0 %
Capacidad de ascenso máx. (sin vibración)	40,0 %
Velocidad de desplazamiento	0,0 - 6,8 m/H
Carga lineal con vibración Nivel I (delante)	369,10 lb/in
Carga lineal con vibración Nivel II (delante)	258,99 lb/in
Fuerza de compactación Nivel I (delante)	18.884 lbf
Fuerza de compactación Nivel II (delante)	13.264 lbf
Frecuencia de vibración Nivel I (delante)	60,0 hz
Frecuencia de vibración Nivel II (delante)	51,0 hz
Amplitud Nivel I (delante)	0,0201 in
Amplitud Nivel II (delante)	0,0122 in
Fuerza centrífuga Nivel I (delante)	14.388 lbf
Fuerza centrífuga Nivel II (delante)	8.768 lbf

Datos mecánicos

Longitud	116,7 in
Anchura	56,1 in
Altura	102,0 in
Peso de servicio	8.631,1 lb
Peso en vacío	8.068,9 lb
Peso total permitido	9.016,9 lb
Saliente derecha	2,5 in
Saliente izquierda	2,5 in
Ancho de trabajo	51,2 in
Radio de giro interior	105,9 in
Peso de servicio con ROPS	8.631,1 lb
Peso de servicio con cabina	9.182,3 lb
Distancia entre ejes	76,8 in
Peso funcionamiento máx.	11.265,63 lb
Espacio libre en la acera (izquierda)	28,3 in
Espacio libre en la acera (derecha)	28,3 in
Altura total con cabina	107,1 in
Altura total con ROPS	102,0 in
Peso vacío con cabina	8.642,1 lb
Peso vacío con ROPS	8.068,9 lb
Radio de giro exterior	157,1 in

Motor de combustión interna

Cilindrada	148,5 Pulg.3
Potencia nominal	50,2 hp
Número de revoluciones nominal	2.700,0 1/min
Norma (potencia nominal)	ISO 14396

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.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Tensión de la batería arranque	12,0 V
Capacidad de la batería (valor nominal)	95,0 Ah
Fabricante del motor	Kubota
Denominación del motor	V2403-CR

Parámetros medio ambiente

Nivel de presión acústica LpA	88,0 dB(A)
Nivel de potencia acústica LWA, garantizada	104,0 dB(A)
Postratamiento de gases de escape	DOC-DPF
Catalizador	Sí
Particle filter	Sí
CO (NRTC)	0,1 g/KWh
CO2 (NRTC)	834,6 g/KWh
HC + NOx (NRTC)	3,0 g/KWh
PM (NRTC)	0,0 g/KWh

Combustibles, lubricantes, refrigerantes

Capacidad del depósito de agua	75,3 gln eu
Capacidad del depósito	19,3 gln eu

Chasis de ancho

Ángulo de péndulo +/-	8,0 °
Ancho sobre neumáticos (detrás)	50,2 in
Numero de llantas (detrás)	4,0
Tamaño de la rueda (detrás)	10.5/80-18
Carga rueda neumático (detrás)	988,8 lb

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.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com