



RD40-130c DPF

Rodillo tandem

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 "
Amplitud Nivel II (delante)	0,0122 "
Fuerza centrifuga Nivel I (delante)	14.388 lbf
Fuerza centrifuga Nivel II (delante)	8.768 lbf

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

■ Datos mecánicos

Longitud	116,7 "
Anchura	56,1 "
Altura	102,0 "
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 "

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

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.

Denominación del motor	V2403-CR	PM (NRTC)	0,0 g/KWh
■ Parámetros medio ambiente			
Nivel de presión acústica LpA	88,0 dB(A)	Capacidad del depósito de agua	75,3 l/gn eu
Nivel de potencia acústica LWA, garantizada	104,0 dB(A)	Capacidad del depósito	19,3 l/gn eu
Posttratamiento de gases de escape	DOC-DPF	■ Chasis de ancho	
Catalizador	Sí	Ángulo de péndulo +/-	8,0 °
Particle filter	Sí	Ancho sobre neumáticos (detrás)	50,2 "
CO (NRTC)	0,1 g/KWh	Numero de llantas (detrás)	4,0
CO2 (NRTC)	834,6 g/KWh	Tamaño de la rueda (detrás)	10.5/80-18
HC + NOx (NRTC)	3,0 g/KWh	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.