



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



RD40-130c.3

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 - 11,0 km/h
Carga lineal estática (delante)	1,54 kg/mm
Fuerza de compactación Nivel I (delante)	69 kN
Fuerza de compactación Nivel II (delante)	41 kN
Frecuencia de vibración Nivel I (delante)	57,0 hz
Frecuencia de vibración Nivel II (delante)	48,0 hz
Amplitud Nivel I (delante)	0,5100 mm
Amplitud Nivel II (delante)	0,3100 mm
Fuerza centrífuga Nivel I (delante)	58 kN

■ Datos mecánicos

Longitud	2.896,0 mm
Anchura	1.426,0 mm
Altura	1.820,0 mm
Peso de servicio	3.825,0 kg
Peso en vacío	3.560,0 kg
Peso total permitido	4.020,0 kg
Saliente derecha	63,0 mm
Saliente izquierda	63,0 mm
Ancho de trabajo	1.300,0 mm

Altura libre sobre suelo mitad	305,0 mm
Radio de giro interior	2.690,0 mm
Peso de servicio con ROPS	3.825,0 kg
Peso de servicio con cabina	4.075,0 kg
Distancia entre ejes	1.950,0 mm
Peso funcionamiento máx.	4.790,00 kg
Espacio libre en la acera (izquierda)	720,0 mm
Espacio libre en la acera (derecha)	720,0 mm
Altura total con cabina	2.720,0 mm
Peso vacío con cabina	3.810,0 kg
Peso vacío con ROPS	3.560,0 kg
Radio de giro exterior	3.990,0 mm

■ Motor de combustión interna

Cilindrada	2.197,0 cm3
Potencia nominal	34,6 kw
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)	77,0 Ah
Fabricante del motor	Kubota
Denominación del motor	V2203

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.

■ **Parámetros medio ambiente**

Nivel de presión acústica LpA	87,0 dB(A)
Nivel de potencia acústica LWA, medida	102,0 dB(A)
Nivel de potencia acústica LWA, garantizada	106,0 dB(A)
Postratamiento de gases de escape	No
Catalizador	No
Particle filter	No
CO (NRSC)	1,0 g/KWh
CO2 (NRSC)	791,0 g/KWh
HC + NOx (NRSC)	6,6 g/KWh

PM (NRSC)	0,4 g/KWh
-----------	-----------

■ **Combustibles, lubricantes, refrigerantes**

Capacidad del depósito de agua	260,0 l
Capacidad del depósito	73,0 l

■ **Chasis de ancho**

Ángulo de péndulo +/-	8,0 °
Ancho sobre neumáticos (detrás)	1.276,0 mm
Numero de llantas (detrás)	4,0
Tamaño de la rueda (detrás)	10.5/80-18
Carga rueda neumático (detrás)	455,0 kg