



SERVIRENT®



Cod. Artículo: SRRCC-00



Rodillos para zanjas D.ONE

DESCRIPCIÓN PRINCIPAL

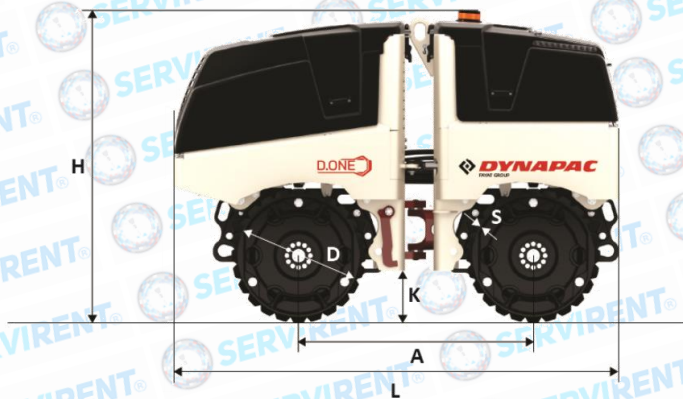
D.ONE ofrece una calidad de compactación superior utilizando la tecnología de oscilador dirigido. Este sistema vibratorio en los tambores delantero y trasero proporciona una opción de vibración de amplitud alta y baja. En combinación con el control automático de vibración, AVC, una función que regula la velocidad y la vibración, el rodillo de zanja garantiza excelentes resultados en suelos cohesivos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	D.ONE
Potencia nominal, ISO 3046	12.80 kW @ 2600 rpm
Fuerza centrífuga	72/36 kN
Amplitud	1.16/0.6 mm
Velocidad 1 , adelante/atrás	1,2 km/h
Velocidad 2 , adelante/atrás	0,0 km/h
Max. pendiente superable sin vibr.	55 %
Max. pendiente superable con vibr.	45 %
Fabricante/Modelo	Kohler KDW 1003
Número de cilindros	3
Capacidad del tanque de combustible	24 L
Consumo de combustible	3,2 L
Emisiones	Stage V
Tipo de combustible	Refrigerado por agua, diesel
Transmisión	Hidrostático
Frenos de servicio	Hidrostático
Frenos estacionamiento/emergencia	Hidromecánico
Peso operativo	1.595 kg
Peso neto	1.585 kg
Carga por eje, media	798 kg



SERVIRENT®



DIMENSIONES	
A. Distancia entre ejes	1000 mm
D. Diámetro del tambor	520 mm
H. Altura	1333 mm
K. Distancia libre al suelo, módulo delantero	197 mm
L. Longitud	1897 mm
S. Espesor de tambor	16 mm
W. Ancho del tambor	850 mm
W1. Ancho del tambor	610 mm



CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- Dirección articulada hidrostática.
- Control remoto por radio/cable con indicadores de estado.
- Sistema de zona activa.
- Extensión de tambor (610/850 mm).
- Sistema de vibración dual dirigida.
- Dos rangos de velocidad de viaje.
- Dos amplitudes.
- Dos raspadores por tambor.
- Control automático de vibración.
- modo ecológico.
- Diagnóstico a bordo.
- Comprobador de fusibles a bordo.
- Apagado automático por bajo nivel de aceite.
- Apagado automático del motor en un ángulo de inclinación lateral de 45°.
- Arrancador eléctrico.

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Indicador de compactación Dynapac.
- Aceite biohidráulico.
- Tambor liso (-45 kg).
- Indicador de bajo nivel de combustible.
- Cargador portátil para batería de control remoto.
- Raspador ajustable.