

# XS120 RODILLO VIBRANTE



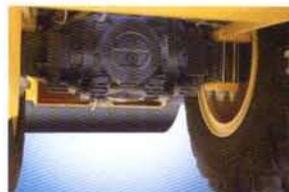
◆ Motor Cummins



◆ Bomba hidráulica Sauer



◆ Diferencial ZF  
◆ Volante regulable en altura



# XS120 RODILLO VIBRANTE



## ESPECIFICACIONES PRINCIPALES DEL RODILLO VIBRANTE XS120

	<b>XS120</b>	<b>XS120</b>
Peso de trabajo	12000kg	12000kg
Carga del eje de rodillo	6700kg	6700kg
Carga del eje de ruedas	5300kg	5300kg
Carga estática lineal	320N/cm	320N/cm
Rango de velocidad		
Velocidad de manejo	0-12km/h	0-12km/h
Velocidad de trabajo	0-6km/h	0-6km/h
Facilidad de inclinación teórica	47%	47%
Mínimo radio de giro		
Dentro	3800mm	3800mm
Fuera	5930mm	5930mm
Mínimo despeje del suelo	400mm	400mm
Angulo de giro	±35°	±35°
Angulo de oscilación	±10°	±10°
Frecuencia de vibración		
Alta	35Hz	35Hz
Baja	30Hz	30Hz
Amplitud nominal		
Alta	1,80mm	1,80mm
Baja	0,9mm	0,9mm
Fuerza centrífuga		
Alta	280kN	280kN
Baja	190kN	190kN
Diámetro de tambor	1523mm	1523mm
Ancho de tambor	2130mm	2130mm
Espesor del escudo del tambor	30mm	30mm
Distancia entre ejes	3012mm	3012mm
Distancia entre ruedas	1545mm	1545mm
Motor		
Modelo	Cummins B3.9-C	Weichai Deutz TBD226B-4G
Tipo	4 Ciclos, Diesel, Turbo, Refrigerado por agua.	4 Ciclos, Diesel, Turbo, Refrigerado por agua.
Potencia/Velocidad nominal	97kw/2500rpm	97kw/2500rpm
Cubierta	23.1-26-12PR	23.1-26-12PR
Dimensiones (Largo × Ancho × Alto)	5840 × 2300 × 2990mm	5840 × 2300 × 2990mm
Componente opcionales		
	•Pata de cabra de fundición	•Pata de cabra intercambiable
		•Medidor de compactación



**REYMA**  
ARGENTINA S.A.

REYMA ARGENTINA S.A.  
Av. Pte. Julio A. Roca 781 Piso 5°  
Buenos Aires - Argentina  
Tel.: +54 11 4343-5600 - info@reymasa.com.ar  
www.xcmqlatinamerica.com - www.reymasa.com.ar