

# XS123PDBR

## RODILLO COMPACTADOR



 (+55) 0800.7708866

 **XCMG**  
[www.xcmg-america.com](http://www.xcmg-america.com)

# XS123PDBR • RODILLO COMPACTADOR

El Rodillo Compactador modelo XS123PDBR es una máquina robusta y versátil diseñada para compactar y nivelar superficies de tierra, asfalto y otros materiales en obras de construcción e infraestructuras. Con un peso operativo de 13.000 kg, esta máquina ofrece opciones para ajustar la amplitud y la potencia centrífuga, junto con un impacto dinámico controlado, y es capaz de lograr resultados uniformes y de alta calidad en diversas situaciones de trabajo.

Punto		Unidad	Parámetro
Capacidad operativa	Peso operativo	kg	12000-13000
	Peso del módulo frontal	kg	7000-7700
	Peso del módulo trasero	kg	5000-5300
Motor	Modelo	-	Cummins QSB4.5
	Turbodiesel, Inyección directa, 4 tiempos, Refrigerado por agua, Cilindros en línea: 4, Emisión: Tier III(Mar-I)		
	Potencia bruta	kW(hp)	97(130)
	Potencia neta	kW(hp)	94(126)
	Rotación	rpm	2300
Desempeño	Velocidad de avance/retroceso - engranaje I	km/h	0-5.8
	Velocidad de avance/retroceso - engranaje II	km/h	0-11.8
	Rampa máxima	%	45
	Ángulo de oscilación	°	±10
	Ángulo de dirección	°	±33
	Radio de giro mínimo	mm	6800
	Amplitud nominal (alta frecuencia / baja frecuencia)	mm	1.8/0.9
	Potencia centrífuga (alta frecuencia / baja frecuencia)	kN	305 / 152
	Frecuencia de vibración vertical	Hz	33/33
Neumáticos	Especificación	-	23,1 x 26 12PR/14PR
	Presión	kPa	160~180
Sistema eléctrico	Voltaje	V	24
	Baterías	un/V	2x12
Capacidades	Aceite de motor	l	16.3
	Tanque de combustible	l	230
	Tanque hidráulico	l	230
	Líquido refrigerante	l	20
	Compartimiento de vibración de la rueda delantera	l	45
	Reductor rueda delantera	l	3
	Eje motor	l	16.4

Dimensiones			
A	Largo	mm	5970
B	Ancho	mm	2300
C	Altura	mm	3150
D	Longitud entre ejes	mm	3010
E	Vano libre	mm	466
F	Diámetro del cilindro	mm	1523
G	Ancho del cilindro	mm	2130
H	Espesor de la placa del cilindro	mm	25

