

# XS123PDBR (IV)

## ROLO COMPACTADOR



☎ 0800.7708866

 **XCMG**  
www.xcmg-america.com

# ► XS123PDBR (IV) • ROLO COMPACTADOR

O rolo compactador XS123PDBR versão IV é uma máquina robusta e versátil, projetada para compactar e nivelar superfícies de solo, asfalto e outros materiais em obras de construção e infraestrutura. Com um peso operacional de 13500 kg, essa máquina oferece opções de ajuste de amplitude e potência centrífuga, juntamente com o impacto dinâmico controlado, sendo capaz de alcançar resultados consistentes e de alta qualidade em diversas situações de trabalho.

		Unidade	Parâmetro
Capacidade de operação	Peso operacional	kg	13500
	Distribuição nas rodas dianteiras	kg	8000
	Distribuição nas rodas traseiras	kg	5500
Motor	Fabricante/modelo	-	Cummins QSF3.8
	Turbodiesel	-	✓
	Injeção direta	-	✓
	4 tempos	-	✓
	Refrigerado a água	-	✓
	Cilindros em linha	-	4
	Emissão	-	Tier 3 (MAR-I)
	Potência nominal	kW (hp)	104 (140)
	Rotação	rpm	2200
Desempenho	Velocidade frente/ré da 1ª marcha	km/h	0-5.0
	Velocidade frente/ré da 2ª marcha	km/h	0-10.8
	Capacidade de trabalho em rampa	%	45
	Ângulo de oscilação	°	±10
	Ângulo de direção	°	±30
	Raio mínimo de giro	mm	6800
	Amplitude nominal	mm	1.6/0.8
	Potência centrífuga (alta/baixa)	kN	305/152
	Frequência de vibração	Hz	33/33
Pneus	Especificação	-	23.1-26
	Lonas	-	14
	Pressão	kPa	170
Sistema Elétrico	Tensão	V	24
Capacidades	Tanque de combustível	l	230
	Tanque de óleo hidráulico	l	230
	Líquido de arrefecimento	l	30
	Lubrificação do motor	l	11
	Câmara de tambor vibratório	l	45
	Redutor da roda dianteira	l	3

Dimensões Totais			
A	Comprimento total	mm	5940
B	Largura total	mm	2300
C	Altura total	mm	3150
D	Distância entre eixos	mm	3010
E	Vão livre do solo	mm	450
F	Diâmetro do tambor (liso/kit PD)	mm	1513 / 1723
G	Largura de pavimentação	mm	2130
H	Altura do pé de carneiro	mm	100
I	Espessura da chapa	mm	25

