XS123PDBR (IV)
ROLO COMPACTADOR



WHATSAPP
(38) 3690-6144

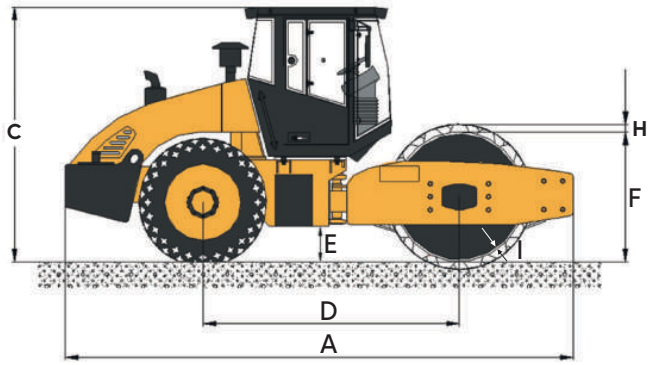
XCMG
www.triamanorte.com.br

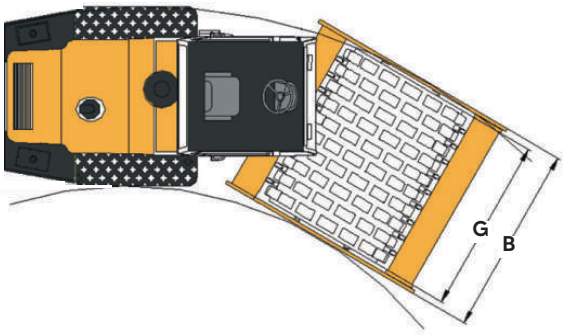
XS123PDBR (IV) • ROLO COMPACTADOR

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.

Item		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/Impacto dinâmico (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
	Alarme de ré, Luzes de trabalho.		
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
	Eixo de tração	l	16.4
Sistema Hidráulico	Transmissão hidrostática com tração no cilindro e pneus; Direção hidrostática.		
Cabine	Cabine fechada; Espelhos internos e externos; Ar-condicionado quente e frio; ROPS/FOPS; Cinto de segurança.		

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





MARKETING XCMG BRASIL | V1-ABRIL 2026