

XD103

COMPACTADOR TANDEM
VIBRATÓRIO

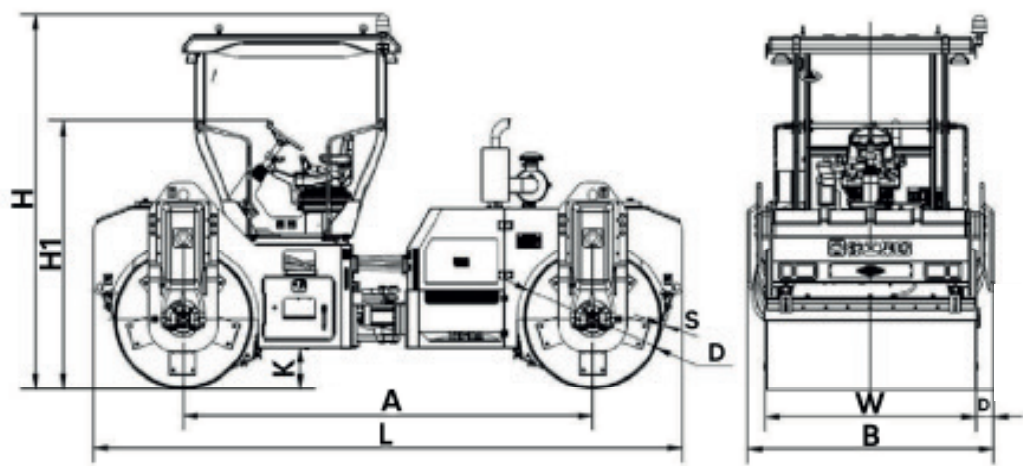


☎ 0800.7708866

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

► XD103 • COMPACTADOR TANDEM VIBRATÓRIO

O compactador tandem vibratório XD103 é adequado para compactar pavimento asfáltico, camada de base e sub-base. É um equipamento ideal para compactação da camada asfáltica superior.



Dimensões					
A	Distância entre eixos	3470mm	K	Vão livre	260mm
B	Largura total	2030mm	L	Comprimento total	4910mm
D	Diâmetro da chapa do cilindro	1150mm	O	Offset	140mm
H	Altura total	3087mm	S	Espessura chapa do cilindro	16mm
H1	Altura sem toldo	2178mm	W	Largura de compactação	1750mm

MARKETING XCMG BRASIL | V2-FEVEREIRO, 2024

Item	Unidade	Parâmetro
Peso operacional	kg	1000
Peso no eixo dianteiro	kg	5000
Peso no eixo traseiro	kg	5000
Carga linear estatística (tambor dianteiro)	N/cm	280/280
Velocidade de trabalho	km/h	7.5/12
Capacidade máxima de rampa permitida	%	35
Mínimo raio de giro (interno/externo)	mm	4070/5820
Ângulo de articulação	º	±38º
Ângulo de oscilação	º	±10º
Distância de frenagem	m	≤5.3
Frequência de vibração	Hz	55/45
Amplitude nominal	mm	0.35/0.60
Força centrífuga (alta/baixa frequência)	kN	90/110
Pressão de carga do sistema de acionamento	MPa	2.5
Máx. pressão do sistema de acionamento	MPa	40
Máx. pressão do sistema de vibração	MPa	35
Máx. pressão do sistema de direção	MPa	16
Modelo do motor		CUMMINS QSF3.8-C115
Tipo		Água-motor diesel de 4 cilindros em linha refrigerado
Potência nominal	kW	86
Velocidade nominal	r/min	2200