XS205
ROLO COMPACTADOR



WHATSAPP
(38) 3690-6144

XCMG
www.triamanorte.com.br

XS205 • ROLO COMPACTADOR

O rolo compactador XS205 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 até 21.500 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.

Parâmetro		Unidade	XS205	XS205PD
Capacidade de operação	Peso operacional	kg	20000	21500
	Peso do conjunto frontal	kg	13500	15000
	Peso do conjunto traseiro	kg	6500	6500
	Carga estática linear	N/cm	634	-
	Tanque de combustível	l	300	300
Motor	Motor diesel de 6 cilindros em linha, refrigerado a água.			
	Fabricante/Modelo	-	Shangchai SC7H190G3	
	Padrão de emissão	-	China Stage III	
	Potência nominal	kW (hp)	140 (188)	
	Rotação nominal	rpm	2200	
Desempenho	Velocidade de trabalho (Marcha I)	km/h	0-4.0	0-4.3
	Velocidade de trabalho (Marcha II)	km/h	0-5.9	0-6.1
	Velocidade de trabalho (Marcha III)	km/h	0-5.9	0-6.3
	Velocidade de trabalho (Marcha IV)	km/h	0-10.6	0-11.3
	Capacidade de trabalho em rampa	%	50	50
	Ângulo de oscilação	°	±10	±10
	Ângulo de direção	°	±33	±33
	Raio mínimo de giro (interno/externo)	mm	4770 / 6900	4770 / 6900
	Amplitude nominal	mm	1.90 / 0.95	1.55 / 0.78
	Potência centrífuga (alta/baixa)	kN	385 / 270	385 / 270
	Frequência de vibração	Hz	28 / 33	28 / 33
Pneus	Especificação	-	23.1-26	
	Lonas	PR	12	
	Pressão	kPa	150-170	

Dimensões Totais			
L	Comprimento total	mm	6990
L1	Distância entre eixos	mm	3430
W	Largura total	mm	2350
W1	Largura de pavimentação	mm	2130
H	Altura total	mm	3200
H1	Vão livre do solo	mm	490
S	Espessura da chapa	mm	40
D	Diâmetro do tambor (liso/kit PD)	mm	1600 / 1812

