RODILLO COMPACTADOR V110D

Sistema de Telemetría



El rodillo compactador New Holland ofrece eficiencia, alta confiabilidad y mantenimiento sencillo para una amplia variedad de aplicaciones y tipos de suelo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Motor		
Marca/ Modelo	FPT S8000	
Tipo de motor	Diesel 4 tiempos, Tier III	
Cilindros / Cilindrada	4 / 4.9 L	
Aspiración / Inyección	Turbo / directa	
Potencia bruta	110 hp a 2,300 rpm	
Potencia neta	10 hp a 2,300 rpm	
Torque máximo	430 Nm a 1,400 rpm	
Especificaciones		
Peso Operativo	11,380 Kg	
Peso del eje delantero	6,560 Kg	
Peso del eje trasero	4,820 Kg	
Fuerza de carga lineal estatica	31 kg/ cm	
Desplazamiento		
Velocidad de trabajo	5.5 km/h	
Velocidad de viaje	11.5 km/h	
Tamaño de neumático	23.1 - 26 8PR	
Ángulo de oscilación	15°	
Rendimiento de pendiente	40°	
Compactación	**FASE 1**	**FASE 2**
Frecuencia	31 Hz	34 Hz
Amplitud	1.8 mm	0.8 mm
Fuerza centrífuga	26,815 Kg	14,826 Kg
Fueza máx. aplicada	33,375 Kg	21,386 Kg
Transmisión		
Tipo de transmisión	Hidroestáticos	
Tipo de dirección	Hidroestáticos	
Frenos de estacionamiento	Aplicado por resortes hidráulico	
Dimensiones		
Distancia horizontal desde el centro del tambor al centro del neumático	3003 mm	
Ancho total de la máquina	2,324 mm	
Columpio trasero	1,560 mm	
Diámetro del neumático trasero	1,560 mm	
Diámetro del tambor	1,500 mm	
Altura del silenciador desde el nivel del suelo	2,561 mm	
Altura total de la máquina (en transporte)	3,389 mm	
Distancia al suelo	382 mm	
Longitud total de la máquina	5,557 mm	
Columpio lateral	87 mm	
Espesor de pared de tambor	32 mm	
Ancho total del tambor	2,150 mm	
Ángulo de salida trasera	36°	
Ángulo de salida frontal	32°	