SDLG

Confiabilidad en acción

RS7120H

Rodillo Compactador



- Potencia de motor: 105 kW
- Rango de amplitud nominal: 1.9/0.95 mm
- Rango de frecuencias de vibración: 30/33 Hz

- Motor potente, alta eficiencia de compactación
- Diseño de alta gama, confiable y duradero
- Cómodo y seguro, fácil de mantener

Producto importado por:

Grupo (a) perú

RS7120H ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

DIMENSIONES TOTALES

L×W×H(mm)	5947x2316x3170
Ancho del tambor vibratorio (D)(mm)	2130
Banda de rodadura (F)(mm)	-
Distancia entre ejes (G)(mm)	3212
Min. Distancia al suelo (C)(mm)	355
Min. Radio de giro (I)(mm)	6210
Capacidad teórica de ascenso	30%
Ángulo de giro (J)(°)	±35°

RENDIMIENTO GENERAL

Peso operativo (kg)	12500
Distrib. Peso entre ruedas (delante/atrás) (kg)	12000 (6592/5408)
Amplitud nominal (alta/baja) (mm)	1.9/0.95
Frecuencia de vibración (Hz)	30/33
Fuerza de excitación (alta/baja) (kN)	270/163
Carga lineal estática (N/cm)	310

MOTOR

Modelo	WP6G140E330
Tipo	In-line, Four-stroke, Direct Injection, Turbocharged
Clasificación | Potencia/Velocidad (kW/rpm)	105
Cilindraje de motor (ml)	6750
Diámetro/carrera del cilindro (mm)	105/130
Norma de emisiones	Tier 3
Min. Relación consumo combustible (g/kW.h)	≤200
Max. torque(N.m/rpm)	600/1400~1600

SISTEMA DE TRANSMISIÓN

Tipo de embrague	-
Tipo de transmisión	-
Engranajes	-
Velocidad en marcha adelante/reversa I (km/h)	0～5.3
Velocidad en marcha adelante/reversa II (km/h)	0～12
Velocidad en marcha adelante III (km/h)	-

SISTEMA DE FRENOS

Tipo de freno de servicio	La palanca de control de recorrido vuelve a la posición neutral.
Tipo de freno de estacionamiento	-

SISTEMA DE DIRECCIÓN

Tipo de sistema de dirección	Sist. circuito abierto
Presión del sistema (MPa)	14Mpa
Ángulo de oscilación (°)	±12

SISTEMA VIBRATORIO

Tipo de sistema vibratorio	Sist. circuito cerrado

CAPACIDADES DE SERVICIO

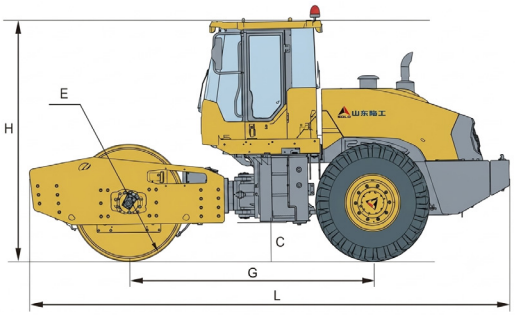
Capacidad del tanque de combustible (L)	270
Aceite hidráulico (L)	93
Aceite de motor (L)	16
Transmisión (L)	-
Transmisión principal del eje motriz y reductor de rueda (L)	16
Sistema de frenos (L)	-

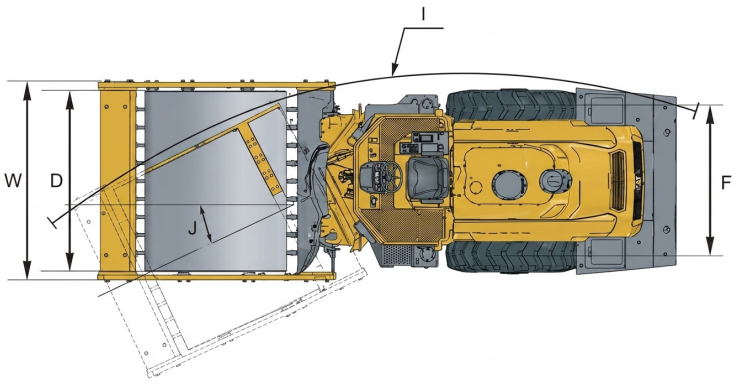
CONFIGURACIÓN ESTÁNDAR

Weichai WP6G140E330
Sistema de vibración de circuito cerrado
Sistema hidráulico de circuito cerrado para las ruedas delanteras y traseras
Rodillo vibratorio de un solo tambor
Cabina estándar
Aire acondicionado
Llanta neumática
Baliza giratoria
GPS

OPCIONES

Llanta:20.5-25-16PR-E-3/L-3
Ensamblaje de la carcasa de Padfoot (1500mm)
Rascador resistente al desgaste
Módulo de asiento (con cinturón de seguridad)
Cabina Rops
Módulo de desactivación del GPS
Tbox (según el país de destino)
Módulo para aceite hidráulico en condiciones de alta temperatura ambiente





Producto importado por:

Grupo (a) perú

SDLG se reserva el derecho de modificar las especificaciones y los materiales en cualquier momento sin previo aviso. Las características de la máquina que aparecen en las fotos pueden incluir equipo adicional. Si necesita más información y conocer las opciones disponibles, comuníquese con su distribuidor local o con SDLG.