

Motor	Cummins 4BTAA3.9
Potencia Bruta	93 kW (125 hp) @ 2.200 rpm
Amplitud Nominal	2,0 / 1,1 mm
Frecuencia de Vibración	30 / 33 Hz
Fuerza Centrífuga	300 / 190 kN
Ancho de Trabajo	2.130 mm
Peso Operacional	11.350 kg

6611E

RODILLO COMPACTADOR



MUNDO EXIGENTE. EQUIPMENT RESISTENTE.

6611E ESPECIFICACIONES >>>

MOTOR

Estándar de Emisión	Tier 2 / Stage II
Fabricante	Cummins
Modelo	4BTAA3.9
Potencia Bruta	93 kW (125 hp) @ 2.200 rpm
Par Máximo	480 N·m
Número de Cilindros	4
Aspiración	Turbo, posenfriador aire-aire
Tipo de Enfriamiento	Agua

SISTEMA ELÉCTRICO

Tensión del Sistema	24 V
---------------------	------

SISTEMA DE ACCIONAMIENTO

Pendiente Superable Teórica	45 %
Tipo de Transmisión	Hidrostática
1ª Velocidad Máxima	6 km/h
2ª Velocidad Máxima	10,5 km/h
Radio de Giro Externo Mínimo	6.500 mm

DIRECCIÓN

Sistema de Dirección	Hidráulica
Configuración de la Dirección	Articulación
Ángulo de Dirección	± 35°
Presión de Alivio de la Dirección	16 MPa

FRENOS

Tipo de Freno de Servicio	Hidráulico
Accionamiento del Freno de Servicio	Hidráulico
Accionamiento del Freno de Estacionamiento	Aplicación mecánica; Liberación hidráulica

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Kit de Segmento Tambor de Pisón (PDH)
Luz Giratoria
Alarma de Marcha Atrás

NEUMÁTICOS

Tamaño del Neumático	23.1-26-12PR
Presión del Neumático	200-220 kPa

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo de la Bomba Principal	Bomba de Pistón
Presión de Alivio Principal	35 MPa

DESEMPEÑO

Linear del Tambor Delantero	292 N/cm
Número de Tambores Vibratorios 1	
Amplitud Nominal	2,0 / 1,1 mm
Frecuencia de Vibración	30 / 33 Hz
Fuerza Centrífuga	300 / 190 kN
Número de Ajustes de Amplitud	2

PESOS OPERACIONALES

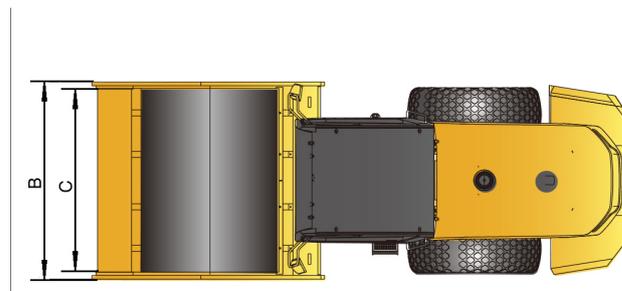
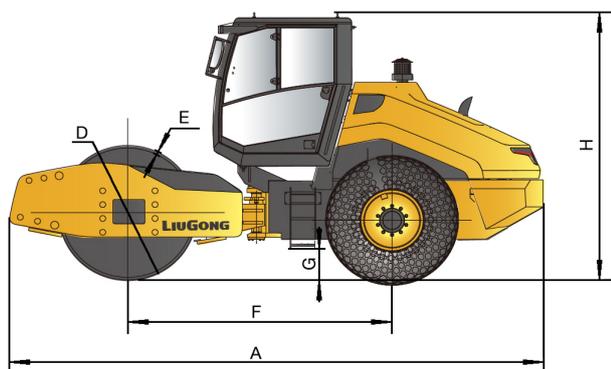
Operating Mass with Ballast	11.350 kg
Peso en el Tambor Delantero	6.350 kg
Peso en el Eje de Accionamiento	5.000 kg

CAPACIDADES DE SERVICIO

Depósito de Combustible	200 L
Aceite del Motor	11 L
Depósito de Aceite Hidráulico	100 L
Sistema de Enfriamiento	28 L

DIMENSIONES

A Longitud Total	6.000 mm
B Ancho Total	2.280 mm
C Ancho del Tambor	2.130 mm
D Diámetro del Tambor	1.555 mm
E Espesor del Tambor	30 mm
F Distancia entre Ejes	2.980 mm
G Espacio Libre sobre el Suelo	470 mm
H Altura Total	3.180 mm



LiuGong Latin America Ltda.

Rua: Marcio Carlim 270 - Parque Industrial Mogi Guaçu/SP - Brasil - CEP: 13849-226
Teléfono: +55 (19) 3851-2400 E-mail: info@liugongla.com
Website: www.liugongla.com

Las especificaciones y diseños están sujetos a cambios sin aviso previo. Las máquinas que se muestran pueden incluir equipamientos opcionales. Por favor, consulte a su distribuidor LiuGong para obtener información específica de su área.

01/2019 Diseñado por LiuGong L.A.
Reemplazar las versiones anteriores al 05/2018