



**MULTIVIAL**  
Maquinaria y Equipos Viales



**LIUGONG**

Motor	Cummins QSB4.5
Potencia Bruta	119 kW (160 hp) a 2.200 rpm
Frecuencia de vibración	45 / 50 Hz
Ancho de compactación	2.130 mm
Peso Operativo	12.500 kg

# 6212E

**COMPACTADOR  
DOBLE TAMBOR LISO**



**MUNDO EXIGENTE. EQUIPOS RESISTENTES.**

# ESPECIFICACIONES DE 6212E >>>

## MOTOR

Estándar de emisión	Tier III
Motor	Cummins
Modelo	QSB4.5
Potencia bruta	119 kW (160 hp) a 2.200 rpm
Par máximo	624 Nm @ 1.500 rpm
Cantidad de cilindros	4
Tipo de enfriamiento	Agua
Aspiración	Turbo y posenfriador aire-aire

## SISTEMA ELÉCTRICO

Tensión del sistema	24 V
---------------------	------

## SISTEMA DE ACCIONAMIENTO

Grado máximo de subida	40%
Tipo de transmisión	Hidroestática
Descolocamiento del cilindro	160 mm
Velocidad de desplazamiento	12 km/h
Radio de giro externo mínimo	6.770 mm

## EJES

Sistema de dirección	Hidráulica
Configuración de la dirección	Articulación
Ángulo de dirección	± 35°
Presión de alivio de la dirección	16 MPa

## SISTEMA HIDRÁULICO

Marca / Tipo de bomba principal	Rexroth / Bomba de pistón
Presión de alivio principal	35 MPa

## FRENOS

Tipo de freno de servicio	Hidráulico
Accionamiento del freno de servicio	Hidráulico
Accionamiento del freno de estacionamiento	Aplicación mecánica, liberación hidráulica

## PERFORMANCE

Carga lineal estática del tambor delantero	293 N/cm
Carga lineal estática del tambor trasero	293 N/cm
Cantidad de tambores vibratorios	2
Rango de amplitud nominal	0.75 / 0.4 mm
Rango de frecuencia de vibración	45 / 50 Hz
Rango de fuerza centrífuga	140 / 85 kN
Número de ajustes de amplitud	2
Ancho de Trabajo	2.130 mm

## PESOS OPERATIVOS

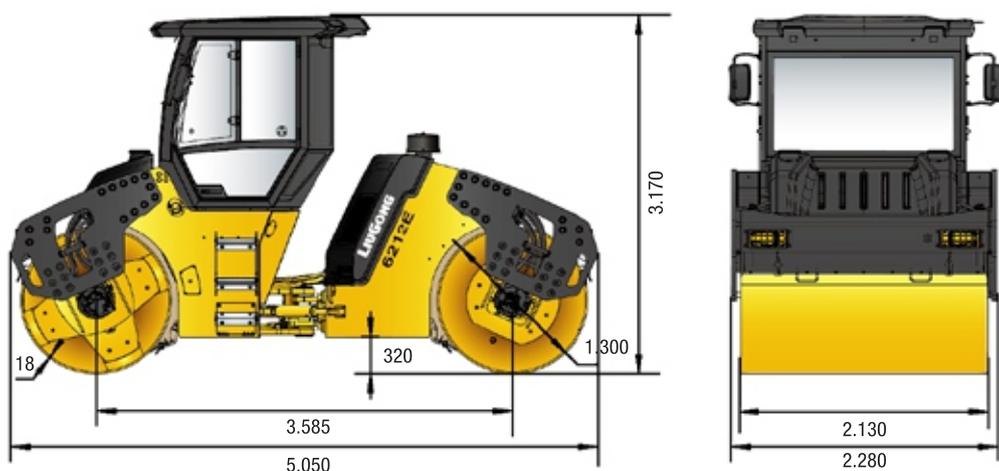
Peso operativo	12.500 kg
Peso en el tambor delantero / trasero	6.250 kg / 6.250 kg

## CAPACIDADES DE SERVICIO

Tanque de combustible	220 l.
Aceite del motor	12 l.
Sistema de refrigeración	22 l.
Depósito de aceite hidráulico	80 l.

## EQUIPAMIENTO

Cabina con A/C	Baliza giratoria
Alarma de retroceso	Limpiaparabrisas
Estéreo	Pulverizador



Unidad de medida: mm