

Motor	Cummins 6BTAA5.9-C160
Potencia Bruta	118 kW (158 hp) @ 2.200 rpm
Rango de amplitud nominal	2.0 / 1.2 mm
Ancho de compactación	2.130 mm
Rango de frecuencia de vibración	30 / 33 Hz
Peso Operativo	15.500 kg

# 6616E

## VIBROCOMPACTADOR



# ESPECIFICACIONES DE 6616E >>>

## MOTOR

Estándar de emisión	Tier II
Motor	Cummins
Modelo	6BTAA5.9-C160
Potencia bruta	118 kW (158 hp) @ 2.200 rpm
Par máximo	670 Nm
Cantidad de cilindros	6
Tipo de enfriamiento	Agua
Aspiración	Turbo y aire-aire intercooler

## SISTEMA ELÉCTRICO

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

## SISTEMA DE ACCIONAMIENTO

Grado máximo de subida	50%
Tipo de transmisión	Hidroestática
1st Maximum Speed	4.5 km/h
2nd Maximum Speed	6.1 km/h
3rd Maximum Speed	6.7 km/h
4th Maximum Speed	12 km/h
Mínimo radio de giro externo	6.500 mm

## EJES

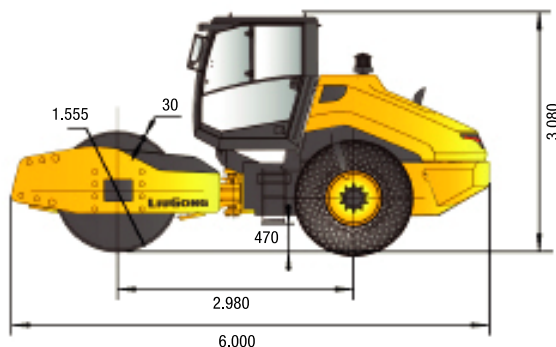
Sistema de dirección	Hidráulico
Configuración de la dirección	Articulada
Ángulo de dirección	± 35°
Presión de alivio de la dirección	16 MPa

## SISTEMA HIDRÁULICO

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

## FRENOS

Tipo de freno de servicio	Disco de fricción
Accionamiento del freno de servicio	Hidráulico
Accionamiento del freno de estacionamiento	Aplicación mecánica; Liberación hidráulica



## NEUMÁTICOS

Tamaño de neumáticos	23.1-26-12PR
Presión del neumático	200-220 kPa

## PERFORMANCE

Carga lineal estática del tambor	446 n/cm
Cantidad de tambores vibrantes	1
Rango de amplitud nominal	2.0 / 1.2 mm
Rango de frecuencia de vibración	30 / 33 Hz
Rango de fuerza centrífuga	300 / 220 kN
Ancho de trabajo	2.280 mm

## PESOS OPERATIVOS

Peso operativo	15.500 kg
Peso en el tambor delantero	9.500 Kg
Peso en el eje de accionamiento	6.000 Kg

## CAPACIDADES DE SERVICIO

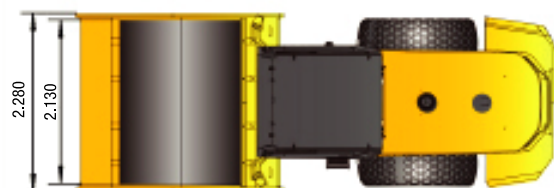
Tanque de combustible	200 l.
Aceite del motor	17 l.
Depósito de Aceite Hidráulico	110 l.
Sistema de refrigeración	28 l.

## EQUIPAMIENTO

Cabina con A/C	Caja reductora de velocidad Brevini
Ejes Fenyl	Tambor simple

## OPCIONAL

Pata de cabra desmontable	
T-box	



Unidad de medida: mm