



XD120/XD130 RODILLO VIBRANTE DOBLE



Rodillo Compactador Vibratorio bi-articulado (tipo cangrejo) de doble tambor XCMG XD 120/ XD130, con motor diesel (Tecnología Cummins) de 130 HP a 2.500 r.p.m., con transmisión hidrostática de velocidad variable infinitamente entre 0 a 10 Km./Hs., fuerza centrífuga 70/140 Kn, peso operativo de 12.300 Kg, cabina cerrada panorámica. Los vibrocompactadores XD120/XD130 son del tipo pesado, apto para compactaciones de superficies de asfalto concreto u hormigón durante la construcción de obras de rutas, aeropuertos, playas de estacionamiento, industriales, también es apto para compactación de bases de gran dimensión y contenciones de rutas.

Esta equipado con transmisión hidráulica y controles electrohidráulicos. Y las piezas y sistemas principales son de fabricantes internacionales, entre los cuales figuran: tracción en ambos rodillos, frecuencia regulable, doble amplitud, mecanismo de movimiento cangrejo, caudal de riego regulable, cuchilla limpia rodillo con resortes.

Equipo opcional :

- * Rodillo con 10 escalas de vibración.
- * ROPS antivuelco (incrementa la altura total 150mm) .
- * Cabina ROPS antivuelco (la altura total incrementa 150mm) .
- * Motor Deutz F6L912.



XD120/XD130

RODILLO VIBRANTE DOBLE



ESPECIFICACIONES TECNICAS PRINCIPALES

Tipo	Unidad	XD120	XD130
Masa de trabajo	kg	12300	13000
Masa modular en tambor delantero	kg	6100	6400
Masa modular en tambor trasero	kg	6200	6600
Carga lineal estática frontal	N/cm	286	300
Carga lineal estática trasera	N/cm	291	309
Rango de velocidad	km/h	0~10	0~10
Inclinación teórica	%	30	30
Radio de giro exterior Min.	mm	6000	6110
Despeje Min.	mm	420	495
Angulo de giro		±(23°+23°)	±(23°+23°)
Angulo de giro en modo cangrejo		±23	±23
Angulo de oscilación		±12	±12
Distancia Max. entre rodillos en modo cangrejo	mm	±200	±200
Frecuencia de vibración	Hz	30~45	30~42
Amplitud nominal(Alta/Baja)	mm	0,80/0,40	0,90/0,48
Amplitud de fuerza centrífuga @ 45HZ (Alta/Baja)	kN	140/70	150/80
Diámetro de tambor	mm	1250	1400
Ancho de tambor	mm	2130	2130
Modelo de motor		Cummins B3.9-C	
Tipo		Refrigerado por agua, presurizado	
Potencia eficaz @ 2000r/min	kW	97	97
Largo total	mm	6000	6350
Ancho total	mm	2270	2270
Altura total	mm	3430	3430
Capacidad del tanque de combustible	L	220	220
Capacidad del tanque de agua	L	2 × 500	2 × 500

REYMA

EQUIPOS PARA CONSTRUCCION Y MINERIA

REYMA S.A.

Av. Pte. Julio A. Roca 781 Piso 5°
Buenos Aires - Argentina
Tel.: 011 4343-5600 y rotativas

info@reymasa.com.ar
www.reymasa.com.ar
www.xcmglatinamerica.com

