

CLG 612H CLG 614 CLG 616



VIBROCOMPACTADORES COMBINADOS DE 12.3 - 16 TN

La imagen es a modo ilustrativo de uno de los modelos especificados en el presente folleto.

	CLG 612H	CLG 614	CLG 616
Motor			
Estándar de Emisión	Tier II	Tier II	Tier II
Marca / Modelo	Cummins 6BT5.9	Dong Feng D4114ZGB	Yuchai YC6B150Z-T21
Potencia Nominal	145 Hp @2,100 rpm	130 Hp @2,100 rpm	148 Hp @2,100 rpm
Torque	670 Nm	520 Nm	550 Nm
Número de Cilindros	6	6	6
Aspiración	Turbo	Turbo	Turbo
Refrigeración	Agua	Agua	Agua
Sistema Eléctrico			
Voltaje	24V	24V	24V
Sistema de desplazamiento			
Grado máximo de subida	50%	30%	30%
Tipo de transmisión	Hidráulica	Mecánica	Mecánica
Velocidad máxima hacia adelante	12 Km	11 Km	11 Km
Radio de giro externo	6.500 mm	4.370 mm	6.500Ac mm
Ejes			
Sistema de dirección	Hidráulico	Hidráulico	Hidráulico
Método de dirección	Articulado	Articulado	Articulado
Ángulo máximo	35°	35°	35°
Presión de alivio	16 MPa	16 MPa	16 MPa
Tipo de Frenos			
	Hidráulico	Hidráulico	Hidráulico
Sistema Hidráulico			
Tipo de bomba principal	Bomba de pistón	Engranaje	Engranaje
Presión de alivio principal	42+35 MPa	18 MPa	18 MPa
Performance			
Carga lineal estática del tambor	290 n/cm	382 n/cm	382 n/cm
Número de tambores vibrantes	1	1	1
Rango de amplitud nominal	1.95/0.9	1.75/0.85	1.9/1
Rango de frecuencia de vibración	30/33 Hz	30 Hz	30 Hz
Rango de fuerza centrífuga	270/150 kN	270/135 kN	300/160 kN
Ancho de trabajo	2.130 mm	2.130 mm	2.130 mm
Pesos de funcionamiento			
Peso Operativo	12.300 kg	14.000 kg	16.000 kg
Peso en el tambor delantero	6.300 kg	7.150 kg	8.300 kg
Peso en los neumáticos	6.000 kg	6.850 kg	7.700 kg
Capacidades de Servicio			
Tanque de combustible	300 L	282 L	285 L
Aceite de motor	17 L	11 L	19 L
Depósito Hidráulico	120 L	120 L	120 L
Sistema de enfriamiento	28 L	32 L	32 L
Accesorios			
	Aire Acondicionado Alarma de retroceso	Aire Acondicionado Alarma de retroceso	Aire Acondicionado Alarma de retroceso
Equipamiento Opcional			
	Pata de cabra desmontable	Pata de cabra desmontable	Pata de cabra desmontable

Las especificaciones y características técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso. En caso de requerir Accesorios Opcionales contáctese con su vendedor local.