

Datos técnicos

HD 12 VO



Rodillos tándem Serie HD CompactLine

Rodillo tándem con tambor de vibración y tambor de oscilación

H262

ASPECTOS MÁS DESTACADOS

- > Manejo sencillo, intuitivo e independiente del idioma
- > Excelente visión del borde del tambor, la máquina y el entorno de la obra
- > Dimensiones compactas
- > Compactación con oscilación
- > Puesto ergonómico de mando del conductor

DATOS TÉCNICOS HD 12 VO (H262)

Pesos		
Peso de servicio con ROPS	kg	2755
Peso en funcionamiento máx.	kg	3470
Carga lineal estática, delante/detrás	kg/cm	11,1/11,8
Clasificación franc., valor/clase		11,8/PV3
Dimensiones de la máquina		
Longitud total	mm	2530
Altura total con ROPS	mm	2475
Elevada carga, mínim.	mm	1752
Distancia entre ejes	mm	1700
Anchura total	mm	1310
Anchura de trabajo máxima	mm	1250
Distancia al suelo, centro	mm	280
Distancia respecto al bordillo, izquierda/derecha	mm	570/570
Radio de giro de trazada, interior	mm	2370
Dimensiones tambores		
Ancho de tambor, delante/detrás	mm	1200/1200
Diámetro del tambor, delante/detrás	mm	720/720
Grosor del tambor, delante/detrás	mm	15/15
Tipo de tambor, delante		liso/no dividido
Tipo de tambor, detrás		liso/no dividido
Desplazamiento de trazada, izquierda/derecha	mm	0/50
Motor diésel		
Fabricante		KUBOTA
Tipo		D1503
Cilindros, número		3
Potencia ISO 14396, kW/PS/rpm		22,9/31,1/2700
Potencia SAE J1349, kW/HP/rpm		22,9/30,7/2700
Norma sobre gases de escape		EU Stage 3A
Tratamiento posterior de gases de escape		-
Accionamiento de marcha		
Velocidad, con progresión continua	km/h	0-12,0
Capacidad de ascenso, con/sin vibración	%	35/40
Vibración		
Frecuencia de vibración, delante, I/II	Hz	65/51
Amplitud, delante, I/II	mm	0,45/0,45
Fuerza centrífuga, delante, I/II	kN	49/30
Oscilación		
Fuerza de oscilación, detrás, I/II	kN	39/23
Frecuencia de oscilación, trasera, nivel I/II	Hz	38/29

Oscilación		
Amplitud tangencial, detrás, I/II	mm	1,14/1,14
Dirección		
Ángulo de oscilación +/-	°	8
Dirección, tipo		Dirección articulada
Sistema de rociado		
Rociado con agua, tipo		Presión
Contenido del depósito/cantidad de llenado		
Depósito de combustible, contenido	L	42
Depósito de agua, contenido	L	180
Nivel de presión acústica		
Nivel de potencia acústica L(WA), garantizada	db(A)	106
Nivel de potencia acústica L(WA), medida de forma representativa	db(A)	105

EQUIPAMIENTO

Enchufe de 12 V | Articulación pendular de 3 puntos | Tablero de instrumentos con indicaciones, luces de control e interruptores | Cubierta del tablero de instrumentos bloqueable y resistente a las inclemencias meteorológicas | Sistema de rociado de agua a presión | Puesto del conductor accesible por ambos lados | Palanca de marcha, izquierda y derecha | Puesto del conductor aislado de vibraciones | Desplazamiento de trazada, mecánico | Sistema automático de vibración | Filtros de agua (3 unidades) | Desagüe central | Estribo de elevación central

EQUIPAMIENTO ESPECIAL

Rascador de plástico, abatible | Equipment Management | Equipo de corte y presión de bordes | Marcador de trazada | Válvula de drenaje de agua | Bloqueo de todas las ruedas | Compactómetro HAMM (HCM) | Sistema de medición de temperatura HAMM (HTM) | Faros de trabajo | Argolla de enganche, delante | Enganche para remolque | Protección de correas trapezoidales