

Datos técnicos

HD 10 P VT



Rodillos tándem Serie HD CompactLine

Rodillo tándem con tambor de vibración y juego de ruedas

H336

ASPECTOS MÁS DESTACADOS

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

P

DATOS TÉCNICOS HD 10 P VT (H336)

Pesos

Peso de servicio con ROPS	kg	2385
Peso en vacío sin cabina, sin ROPS	kg	2134
Peso en funcionamiento máx.	kg	3110
Carga sobre el eje, delante/detrás	kg	1210/1175
Carga lineal estática, delante	kg/cm	12,1
Clasificación franc., valor/clase		12,1/PV2
Carga de rueda por cada neumático, detrás	kg	293,75

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	1110
Anchura de trabajo máxima	mm	1050
Distancia al suelo, centro	mm	280
Distancia respecto al bordillo, izquierda/derecha	mm	570/570
Radio de giro de trazada, interior	mm	2470

Dimensiones tambores

Anchura del tambor, delante	mm	1000
Diámetro del tambor, delante	mm	720
Grosor del tambor, delante	mm	15
Tipo de tambor, delante		liso/no dividido
Desplazamiento de trazada, izquierda/derecha	mm	0/50

Dimensiones neumáticos

Tamaño de neumáticos, detrás		205/60-R15
Anchura sobre neumáticos, detrás	mm	1000
Número de neumáticos, detrás		4

Motor diésel

Fabricante		KUBOTA
Tipo		D1703-M-DI-E4B
Cilindros, número		3
Potencia ISO 14396, kW/PS/rpm		18,2/24,8/2200
Potencia SAE J1995, kW/HP/rpm		18,5/24,8/2200
Categoría de emisiones EE. UU.		EPA Tier 4
Tratamiento posterior de gases de escape		-

Accionamiento de marcha

Velocidad, con progresión continua	km/h	9,6
Capacidad de ascenso, con/sin vibración	%	30/40

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	33/20

Dirección

Ángulo de dirección +/-	°	32
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
Depósito de aditivos, contenido	L	18

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)	104

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 | Protección de correas trapezoidales | Desconector de batería mecánico | Puesto del conductor aislado de vibraciones | Desplazamiento de trazada, mecánico | Argolla de enganche delantera CompactLine | Sistema automático de vibración | Filtros de agua (3 unidades) | Estribo de elevación central | Desagüe central

EQUIPAMIENTO ESPECIAL

Rascador de plástico, abatible | ROPS, plegable | Techo de protección de metal en ROPS (FOPS, nivel I) | Espejo exterior trasero | Medidor de compactación | Faros de trabajo | Iluminación del borde del tambor | Sistema automático de parada del motor | Seccionador de batería | Aislamiento acústico