

Datos técnicos

HD 35 VV



Rodillos tándem Serie HD CompactLine

Rodillo tándem con dos tambores de vibración

H286

ASPECTOS MÁS DESTACADOS

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

DATOS TÉCNICOS HD 35 VV (H286)

Pesos

Peso de servicio con ROPS	kg	2755
Peso en funcionamiento máx.	kg	3570
Carga lineal estática, delante/detrás	kg/cm	11,3/11,6
Clasificación franc., valor/clase		11,6/PV3

Dimensiones de la máquina

Longitud total	mm	2530
Elevada carga, mínim.	mm	1755
Distancia entre ejes	mm	1700
Anchura total	mm	1310
Anchura de trabajo máxima	mm	1250
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		D1803-M-DI-CT02
Cilindros, número		3
Potencia ISO 14396, kW/PS/rpm		24,4/33,2/2600
Potencia SAE J1995, kW/HP/rpm		24,4/32,7/2600
Norma sobre gases de escape		MEE IV
Categoría de emisiones		UN ECE R96 (Tier 3)
Tratamiento posterior de gases de escape		-

Accionamiento de marcha

Velocidad, con progresión continua	km/h	0 - 12,0
Capacidad de ascenso, con/sin vibración	%	30/40

Vibración

Frecuencia de vibración, delante, I/II	Hz	67/52
Frecuencia de vibración, detrás, I/II	Hz	67/52
Amplitud, delante, I/II	mm	0,52/0,52
Amplitud, detrás, I/II	mm	0,52/0,52
Fuerza centrífuga, delante, I/II	kN	52/32
Fuerza centrífuga, detrás, I/II	kN	52/32

Dirección

Ángulo de oscilación +/-	°	8
--------------------------	---	---

Dirección

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

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 | Barandillas de subida izquierda/derecha | Seccionador de batería | Sistema de rociado de agua a presión | Puesto del conductor accesible por ambos lados | Dirección hidrostática | Puesto del conductor aislado de vibraciones | Desplazamiento de trazada | Estribo de elevación central | Rascador de plástico, abatible | ROPS, plegable

EQUIPAMIENTO ESPECIAL

Techo de protección | Equipo de corte y presión de bordes | Marcador de trazada | Sistema de riego por aspersion de agua para equipo de corte y presión de bordes | Alarma de marcha atrás | Faros de trabajo | Luz omnidireccional | Sistema telemático