

Datos técnicos

HD 35 VT



Rodillos tándem Serie HD CompactLine

Rodillo tándem con tambor de vibración y juego de ruedas

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 VT (H286)

Pesos		
Peso de servicio con ROPS	kg	2655
Peso en funcionamiento máx.	kg	3470
Carga lineal estática, delante	kg/cm	11,3
Clasificación franc., valor/clase		11,3/PV2

Dimensiones de la máquina		
Longitud total	mm	2530
Altura total con ROPS	mm	2391
Elevada carga, mínim.	mm	1755
Distancia entre ejes	mm	1700
Anchura total	mm	1310
Anchura de trabajo máxima	mm	1220
Distancia respecto al bordillo, izquierda/derecha	mm	570/570
Radio de giro de trazada, interior	mm	2370

Dimensiones tambores		
Anchura del tambor, delante	mm	1200
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		9,5/65-15
Anchura sobre neumáticos, detrás	mm	1133
Número de neumáticos, detrás		4

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
Amplitud, delante, I/II	mm	0,52/0,52
Fuerza centrífuga, delante, 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
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)	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 aspersión de agua para equipo de corte y presión de bordes | Alarma de marcha atrás | Faros de trabajo | Luz omnidireccional | Sistema telemático