

Datos técnicos

HD 10e VV



Rodillos tándem Serie HD CompactLine

odillo tándem con dos tambores de vibraciór

H289

ASPECTOS MÁS DESTACADOS

- > Funcionamiento eléctrico, sin comprometer las prestaciones de conducción y compactación
- > Sin emisiones locales, con baja generación de ruido
- > Alta eficiencia gracias a los motores eléctricos de vibración/oscilación
- > Recuperación para un mayor tiempo de funcionamiento
- > Manejo sencillo, intuitivo e independiente del idioma

DATOS TÉCNICOS HD 10e VV (H289)

Pesos		
Peso de servicio con ROPS	kg	2615
Peso en vacío sin cabina, sin ROPS	kg	2390
Peso en funcionamiento máx.	kg	3000
Carga sobre el eje, delante/detrás	kg	1304/1321
Carga sobre el eje del peso máximo de servicio, delante/detrás	kg	1510/1490
Carga lineal estática, delante/detrás	kg/cm	13,04/13,21
Clasificación franc., valor/clase		13,1/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	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		
Ancho de tambor, delante/detrás	mm	1000/1000
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
Accionamiento de marcha		
Velocidad, con progresión continua	km/h	0 - 10,0
Capacidad de ascenso, con/sin vibración	%	39/43
Batería		
Tensión nominal	V	48
Batería, modelo		Iones de litio NMC
Capacidad	kWh	23,4
Tipo de enchufe 230 V / 400 V		CEE 7/4 (Schuko tipo F); CEE 16 A
Vibración		
Frecuencia de vibración, delante, I/II	Hz	65/51
Frecuencia de vibración, detrás, I/II	Hz	65/51
Amplitud, delante, I/II	mm	0,51/0,53
Amplitud, detrás, I/II	mm	0,51/0,53
Fuerza centrífuga, delante, I/II	kN	35,9/22
Fuerza centrífuga, detrás, I/II	kN	35,9/22

Dirección			
Ángulo de oscilación +/-	۰	8	
Dirección, tipo		Dirección articulada	
Sistema de rociado			
Rociado con agua, tipo		Presión	
Contenido del depósito/cantidad de llenado			
Depósito de agua, contenido	L	180	
Nivel de presión acústica			
Nivel de potencia acústica L(WA), garantizada	db(A)	104	
Nivel de potencia acústica L(WA), medida de forma representativa	db(A)	99	

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 | Desplazamiento de trazada, mecánico | Argolla de enganche delantera Compact-Line | Sistema automático de vibración | Filtros de agua (3 unidades) | Estribo de elevación central | Desagüe central

EQUIPAMIENTO ESPECIAL

ROPS, plegable | Dispositivo de monitorización del cinturón de seguridad | Techo de protección | Equipo de corte y presión de bordes | Compactómetro HAMM (HCM) | Sistema de medición de temperatura HAMM (HTM) | Alarma de marcha atrás | JDLink | Faros de trabajo | Luz omnidireccional | Iluminación de cantos de bandaje

