

Datos técnicos

HD+ 120i VIO-2-HF



Rodillos tándem Serie HD+ Rodillo tándem con dos tambores VIO H304

ASPECTOS MÁS DESTACADOS

- > Concepto de funcionamiento Easy Drive
- > Articulación de 3 puntos para una distribución uniforme del peso y una excelente estabilidad direccional
- > Innovador concepto de cabina para una visibilidad óptima y un gran confort
- > Sistema de compactación VIO: vibración u oscilación
- > Digital ready

DATOS TÉCNICOS HD+ 120i VIO-2-HF (H304)

Pesos		
Peso de servicio con cabina	kg	13590
Peso de servicio con ROPS	kg	13360
Peso en vacío sin cabina, sin ROPS	kg	12275
Peso en funcionamiento máx.	kg	14610
Carga sobre el eje, delante/detrás	kg	6805/6785
Carga lineal estática, delante/detrás	kg/cm	34,37/34,37
Clasificación franc., valor/clase		14,78/VT0
Dimensiones de la máquina		
Longitud total	mm	5300
Altura total con cabina	mm	2980
Altura total con ROPS	mm	3030
Elevada carga, mínim.	mm	2140
Distancia entre ejes	mm	3900
Anchura total con cabina	mm	2145
Anchura de trabajo máxima	mm	2150
Distancia al suelo, centro	mm	340
Distancia respecto al bordillo, izquierda/derecha	mm	900/900
Radio de giro de trazada, interior	mm	6280
Dimensiones tambores		
Ancho de tambor, delante/detrás	mm	1980/1980
Diámetro del tambor, delante/detrás	mm	1400/1400
Grosor del tambor, delante/detrás	mm	19/19
Tipo de tambor, delante		liso/no dividido
Tipo de tambor, detrás		liso/no dividido
Desplazamiento de trazada, izquierda/derecha	mm	170
Motor diésel		
Fabricante		DEUTZ
Tipo		TCD 4.1 L4
Cilindros, número		4
Potencia ISO 14396, kW/PS/rpm		115,0/156,4/2300
Potencia SAE J1349, kW/HP/rpm		115,0/154,1/2300
Norma sobre gases de escape		UE Fase V/EPA Tier 4
Tratamiento posterior de gases de escape		DOC-DPF-SCR
Accionamiento de marcha		
Velocidad, con progresión continua	km/h	0-10,5
Regulación, continua		HAMMTRONIC
Capacidad de ascenso, con/sin vibración	%	35/39
Vibración		
Frecuencia de vibración	Hz	67
Amplitud, tambor de vibración	mm	0,20

Vibración			
Fuerza centrífuga, tambor de vibración	kN	110	
Oscilación			
Fuerza de oscilación	kN	184	
Frecuencia de oscilación	Hz	36	
Amplitud tangencial	mm	1,07	
Dirección			
Ángulo de oscilación +/-	٥	10	
Dirección, tipo		Dirección articulada	
Sistema de rociado			
Rociado con agua, tipo		Presión	
Contenido del depósito/cantidad de llenado			
Depósito de combustible, contenido	L	260	
Depósito de AdBlue/DEF, contenido	L	20	
Depósito de agua, contenido	L	1145	
Nivel de presión acústica			
Nivel de potencia acústica L(WA), garantizada	db(A)		
Nivel de potencia acústica L(WA), medida de forma representativa	db(A)		

EQUIPAMIENTO

Rascador abatible | Sistema de rociado de agua a presión | Modo ECO | Preselección de la velocidad | Desplazamiento de trazada, hidráulico | Filtros de agua (3 unidades) | Desagüe central

EQUIPAMIENTO ESPECIAL

Calefacción y aire acondicionado | Tacógrafo | Interfaz de Bluetooth para Smart Doc | | Smart Compact | Estación meteorológica | Equipo de corte y presión de bordes | Compactómetro HAMM (HCM) | Sistema de medición de temperatura HAMM (HTM) | Sistema de cámara | JDLink | Faros de trabajo | Iluminación de cantos de bandaje | Función Coming Home

