

Datos técnicos

HD+ 140i VV



Rodillos tándem Serie HD+

Rodillo tándem con dos tambores de vibración

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
- > Unidad de mando y asiento con giro y desplazamiento
- > Digital ready

DATOS TÉCNICOS HD+ 140i VV (H304)

Pesos

Peso de servicio con cabina	kg	12930
Peso de servicio con ROPS	kg	12700
Peso en vacío sin cabina, sin ROPS	kg	11615
Peso en funcionamiento máx.	kg	13950
Carga sobre el eje, delante/detrás	kg	6475/6455
Carga lineal estática, delante/detrás	kg/cm	30,26/30,16
Clasificación franc., valor/clase		28,23/VT2

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	2260
Anchura de trabajo máxima	mm	2310
Distancia al suelo, centro	mm	340
Distancia respecto al bordillo, izquierda/derecha	mm	900/900
Radio de giro de trazada, interior	mm	6200

Dimensiones tambores

Ancho de tambor, delante/detrás	mm	2140/2140
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	%	37/41

Vibración

Frecuencia de vibración, delante, I/II	Hz	40/50
--	----	-------

Vibración

Frecuencia de vibración, detrás, I/II	Hz	40/50
Amplitud, delante, I/II	mm	0,90/0,35
Amplitud, detrás, I/II	mm	0,90/0,35
Fuerza centrífuga, delante, I/II	kN	160/95
Fuerza centrífuga, detrás, I/II	kN	160/95

Dirección

Ángulo de oscilación +/-	°	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)	109
Nivel de potencia acústica L(WA), medida de forma representativa	db(A)	107

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