



Datos técnicos

HC 250 C VA

Compactadores Serie HC
Compactador con tambor VA

H257

ASPECTOS MÁS DESTACADOS

DATOS TÉCNICOS HC 250 C VA (H257)

Pesos

Peso en estado de funcionamiento con cabina	kg	24525
Peso en estado de funcionamiento con ROPS	kg	24190
Peso en vacío sin cabina, sin ROPS	kg	23325
Peso en estado de funcionamiento máx.	kg	25280
Carga sobre el eje, delante/detrás	kg	17720/6805
Carga máxima por eje, delantera/trasera	kg	17750/7530
Carga lineal estática, delante	kg/cm	82,80
Clasif. franc. M1/LxAO(-2)/clase		95,11/VM5
Carga de rueda por cada neumático, detrás	kg	3402,5

Dimensiones de la máquina

Longitud total	mm	6826
Altura total con cabina	mm	3064
Altura total con ROPS	mm	3064
Altura de carga, mín.	mm	3064
Distancia entre ejes	mm	3479
Anchura total con cabina	mm	2497
Anchura máxima de trabajo	mm	2140
Distancia del suelo, centro	mm	471
Distancia respecto al bordillo, izquierda/derecha	mm	517/517
Radio de giro de dirección, interior	mm	4822
Inclinación del terraplén, delante/detrás	°	36,6/25,7

Dimensiones de los cilindros

Anchura del cilindro, delante	mm	2140
Diámetro del cilindro, delante	mm	1600
Grosor del cilindro, delante	mm	45
Tipo de cilindro, delante		liso

Dimensiones de los neumáticos

Dimensión de los neumáticos, detrás		AW 23.1-26 12 PR
Anchura sobre neumático, detrás	mm	2140
Cantidad de neumáticos, detrás		2

Motor diésel

Fabricante		DEUTZ
Tipo		TCD 2012 L06 2V
Cilindros, cantidad		6
Potencia ISO 14396, kW/PS/rpm		155,0/210,7/2300
Potencia SAE J1349, kW/HP/rpm		155,0/207,8/2300
Norma sobre gases de escape		UN ECE R96
Clase de emisiones EU		EU Stage IIIA
Clase de emisiones USA		EPA Tier 3

Motor diésel

Tratamiento posterior de los gases de escape		-
--	--	---

Mecanismo de traslación

Velocidad, con progresión continua	km/h	0 - 11,9
Regulación, con progresión continua		Hammtronic
Capacidad ascensional, con/sin vibración	%	56/62

Vibración

Frecuencia de vibración, delante, I/II	Hz	27/0
Amplitud, delante, I/II	mm	2,47/0
Fuerza centrífuga, delante, I/II	kN	437,45/0

Dirección

Ángulo de suspensión pendular +/-	°	max. 12
Dirección, tipo		Dirección pivotante

Capacidad del depósito/volumen de relleno

Depósito de combustible, capacidad	L	336
------------------------------------	---	-----

Nivel acústico

Potencia acústica Lw(A), etiqueta adhesiva	db(A)	106
Potencia acústica Lw(A), medida	db(A)	105

EQUIPAMIENTO

2 enchufes de 12 V, 2 espejos retrovisores y de trabajo de gran tamaño, Articulación de 3 puntos, Tablero de instrumentos con pantallas, pilotos de control y tecla de funciones, Concepto de funcionamiento Easy Drive, Modo ECO, Fijación previa de la velocidad, Protección de manguera en vehículo delantero, Plataforma del operador acoplado con oscilación, Sistema automático de vibración, , , Paquete de iluminación para operar en carreteras públicas

EQUIPAMIENTO ESPECIAL

, , Indicador del cierre del cinturón de seguridad, Calefacción auxiliar, Radio, Tacógrafo, Navegador HCQ, Extintor, Cubierta del tablero de instrumentos, Medidor de compactación HCQ, Función de paro automático, Sistema de cámara, Faro de trabajo, Luz omnidireccional, capó con abertura cómoda electrónica, Iluminación Coming Home, Desconector de batería, Espejo adicional, Herramienta de a bordo, Ajuste de confort del apoyabrazos, izquierdo,