

Datos técnicos

HC 160 P



Compactadores Serie HC
Compactador con tambor pata de cabra

H255

ASPECTOS MÁS DESTACADOS

- > Alto rendimiento de compactación
- > Amplio puesto de conducción con el concepto de manejo Easy Drive
- > Hammtronic para un gran confort, seguridad y reducción de emisiones
- > Posibilidades de configuración personalizadas y una amplia gama de opciones
- > Digital ready

DATOS TÉCNICOS HC 160 P (H255)

Pesos		
Peso en estado de funcionamiento con cabina	kg	15150
Peso en estado de funcionamiento con ROPS	kg	15030
Peso en vacío sin cabina, sin ROPS	kg	14205
Peso en estado de funcionamiento máx.	kg	16890
Carga sobre el eje, delante/detrás	kg	9041/5220
Carga máxima por eje, delantera/trasera	kg	10840/6050
Carga lineal estática, delante	kg/cm	42,25
Clasif. franc. M1/LxAO(-2)/clase		56,86/VPM0
Carga de rueda por cada neumático, detrás	kg	2610
Dimensiones de la máquina		
Longitud total	mm	6315
Altura total con cabina	mm	3054
Altura total con ROPS	mm	3054
Altura total con techo de protección, plástico	mm	3054
Altura de carga, mín.	mm	3054
Distancia entre ejes	mm	3266
Anchura total con cabina	mm	2474
Anchura máxima de trabajo	mm	2140
Distancia del suelo, centro	mm	461
Distancia respecto al bordillo, izquierda/derecha	mm	477/477
Radio de giro de dirección, interior	mm	4131
Inclinación del terraplén, delante/detrás	°	33,7/23,7
Dimensiones de los cilindros		
Anchura del cilindro, delante	mm	2140
Diámetro del cilindro, delante	mm	1677
Grosor del cilindro, delante	mm	30
Tipo de cilindro, delante		Pie apisonador
Tacos apisonadores, altura	mm	100
Tacos apisonadores, cantidad		140
Dimensiones de los neumáticos		
Dimensión de los neumáticos, detrás		TR 23.1-26 12 PR
Anchura sobre neumático, detrás	mm	2154
Cantidad de neumáticos, detrás		2
Motor diésel		
Fabricante		JOHN DEERE
Tipo		JDPS 4045PTE
Cilindros, cantidad		4
Potencia ISO 14396, kW/PS/rpm		101,0/137,3/2000
Potencia SAE J1349, kW/HP/rpm		101,0/135,4/2000

Motor diésel		
Norma sobre gases de escape		EU Stage IIIA/EPA Tier 3
Clase de emisiones		UN ECE R96
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	%	55/61
Vibración		
Frecuencia de vibración, delante, I/II	Hz	30/36
Amplitud, delante, I/II	mm	1,92/1,02
Fuerza centrífuga, delante, I/II	kN	290/220
Dirección		
Ángulo de suspensión pendular +/-	°	max. 12
Dirección, tipo		Dirección pivotante
Capacidad del depósito/volumen de relleno		
Depósito de combustible, capacidad	L	280
Nivel acústico		
Potencia acústica Lw(A), etiqueta adhesiva	db(A)	106
Potencia acústica Lw(A), medida	db(A)	104

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 | Rascador de acero, para tambor de pata de cabra

EQUIPAMIENTO ESPECIAL

Cabina ROPS con calefacción y aire acondicionado, con aprobación FOPS (nivel I) | Indicador del cierre del cinturón de seguridad | Calefacción auxiliar | Radio | Tacógrafo | Interfaz de Bluetooth para Smart Doc | Hoja de nivelación | Función de paro automático | Sistema de cámara | JDLink | Faro de trabajo | capó con abertura cómoda electrónica | Iluminación Coming Home